

مكتبات • نت

كتيب غير دوري يصدر مؤقتاً
عن استخدام الإنترنت والنظم الآلية
في المكتبات ومراكز المعلومات
والتطورات التكنولوجية
المستقبلية

ISSN: 1110 - 7464

المجلد الأول - العدد الثالث - مارس 2000

المعلومات سلسة .. تباع وتشتري
د . فتحي عبد الهادي
فكر...!!
د . مصطفى حسام الدين

الافتتاحية:
مستقبل الفضاء الرقمي ..
د . زين عبد الهادي

أوراق العدد
■ شبكة الإنترنت وتزويد المكتبات العربية
بمصادر المعلومات
د . محمود عبد الكريم الجندي
■ إدارة مواقع تقديم المعلومات
على الإنترنت - الجزء الأول
هشام فتحي
■ ساير المعلومات - مصطلح شائك
رؤوف هلال
■ جوتنبرج والموجة الثالثة .
عماد عيسى
■ ما بين أخصائي المكتبة التقليدية والفضائية
محمد عبد المنعم

ملف العدد

جماعات
نقاش
المكتبات
على
الإنترنت

IPIS.COM

إيبيس للتوزيع وتكنولوجيا المكتبات

مستشار التحرير
د. فتحي عبد الهادي

رئيس التحرير
د. زين عبد الهادي

مدير التحرير
رؤوف هلال

سكرتير التحرير
عماد عيسى

مدير التسويق
أسامة الكاشف

توزيع

IPIS.COM

إيبيس للتوزيع وتكنولوجيا المكتبات

٣٥ ش الدري
- العجوزة - الجيزة -
جمهورية مصر العربية

ت: ٣٤٩٤٤٩٧

٠١٢ ٣٤٧٠٥١٧

ف: ٤١٧٥٤٠٧

e-mail:

zhady41@hotmail.com

تصميم وطباعة

STEP
— ADVERTISING —

Tel.: 7105960

March 2000

تابع معنا أخبار

أولمبياد المكتبات

أحلام صغيرة.. أحلام كبيرة

المعلومات سلعة.. تباع وتشترى

أ.د. محمد فتحي عبد الهادي

قال

لي أحد الزملاء الأعزاء أنت رئيس تحرير مجلة متخصصة تعتز بها.. هل لك أن تهديني العدد الأخير من المجلة وأية أعداد أخرى منها متوافرة لديك.. فقلت له باسم: أما العدد الأخير فهو لك لكن الأعداد الأقدم تختفي أولاً بأول..

وبعد صدور عدد جديد من المجلة حدثني زميلي في التليفون بأنه قرأ العدد الذي أعطيته له وأنه يطلب العدد الجديد..

زميلي العزيز.. إن عدد المجلة الواحد يكلف كثيراً؛ فكتاب المقال ينال مكافأة عما يكتب، والمطبعة تطلب تكاليف الطبع بمجرد الانتهاء من العدد، والورق سعره يرتفع يوماً بعد يوم، ومكتب الناشر به العديد والعديد من الموظفين.. من يدفع لكل تلك الأطراف إذا وزعت المجلة مجاناً؟

وإذا كانت المعلومات التي تضمها أوعية المعلومات بمختلف أشكالها هي مصدر ثقافة الفرد وعلمه ومصدر المتعة له، فإنها كانت وما تزال سلعة تباع وتشترى، إلا أن الظاهرة الجديدة أنها لم تعد سلعة هامشية وإنما أصبحت سلعة رئيسية قامت حولها صناعة واعدة هي صناعة المعلومات تشكل الدعامة الأساسية لاقتصاديات الأمم المتقدمة وتلك التي تسير في التنمية بخطى متسارعة. وصار قطاع المعلومات هو أهم قطاعات الاقتصاد وأكبر مصدر للدخل القومي ولتشغيل القوى العاملة.

زميلي العزيز.. أعرف أنك لا تستطيع شراء كل شيء.. وأن أسعار المعلومات في تزايد مستمر.. ولكن حاول أن تختار ما هو مفيد لك، واستخدم حقلك في أن يوفر لك مرفق المعلومات الذي تتردد عليه لاختيار ما تحتاجه من معلومات، فهو أقدر منك على شراء ما لا تقدر عليه..

ضع نفسك مكان صاحب المؤسسة التي تنتج المعلومات أو أي سلعة أخرى. هل تقبل أن توزع منتجاتك مجاناً؟..

وفضلاً عن هذا فأنت تذهب للطبيب لاستشارة طبية لبضع دقائق تدفع في مقابلها عشرات الجنيهات من أجل الحفاظ على الصحة..

وأنت تذهب إلى السوبر ماركت للحصول على مواد غذائية تدفع في مقابلها عشرات الجنيهات من أجل الحفاظ على الحياة..

وأنت تذهب إلى محلات الملابس للحصول على ملابس تدفع في مقابلها عشرات الجنيهات من أجل الحفاظ على المظهر..

زميلي العزيز.. إن ما يحصل عليه الفرد مجاناً قد يكون مرة أو لمرتين ولن يشعر الفرد بقيمة مثل ما يدفع مقابلها..

فتحي عبد الهادي

من أوراق المحرر

حول المقارنة بين هورايزون ويونيكورن

كثير من الرسائل عبر البريد الإلكتروني وعبر صلاتني كثير من الأصدقاء سواء المؤيدين أو الساخطين،

حول موضوع "المقارنة بين هورايزون ويونيكورن"، ولنبدأ من المعارضين، بعضهم يرى أننا تجاوزنا الحدود بنشر هذه المقالة، دفاعاً عن النظام الذي يتخذ جانبه، وأنا معه ولست ضده، وفريق المؤيدين يرى أننا قدمنا عملاً علمياً ليس له أي جانب دعائي لمصلحة نظام على نظام.. ولكن هذه الضجة كشفت عن الكثير!

١- أن من عارض ذلك لم يقدّم كلمة واحدة تؤيد لماذا يعارض ما كتبناه، وقد وعد بنشر التحرير نفسه بنشر أي كلمة تأتي إليه تفند ما قلناه ومن المؤكد أن ذلك سوف يسعدنا، أن نكون حلقة نقاش حول ما للنظم الآلية وما عليها في العالم العربي (فقط نبحث عن حوار علمي هادئ بعيداً عن كل الحساسيات؟) (بالمناسبة لقد تدخلت شخصياً في بعض ثنايا المقال للتخفيف من حدته)

٢- أن من أيد وصلّني منهم رسائل عدة، لن أنشرها إلا بعد أن أنشر رداً كاملاً من الجبهة المعارضة لما نشر! حيث سوف يثرى هذا الرد الحوار الذي نريده!

٣- ربما أيضاً أود أن أشير في هذا المقام إلى أن هذه النشرة ليست مصرية وإنما عربية خالصة، فهي لا تعبر عن رأي فئة واحدة وإنما عن رأي كل الفئات من المحيط إلى الخليج! والواقع المصري هو انعكاس للواقع العربي بما فيه الواقع السعودي والتونسي والليبي والسوري كل منهم انعكاس للفئة الأم التي تشملنا جميعاً.. وهي المكتبات! وعلى ذلك فأنا أتمنى من كل الكتاب أن يكتبوا من هذا المنطلق.. ولكل القراء الأعزاء أن يعلموا أننا نكتب ونقرأ من هذا المنطلق!

تتبقى كلمة أخيرة.. هذه النشرة هي رؤية سنوات طويلة للتغير والتبدل الثقافي والتكنولوجي الذي مر على العالم العربي.. أتمنى من الجميع الذين شرفونا باشتراكهم فيها، أو شرفونا بقراءتهم لها، أو شرفونا بالدعوة لنا، أو بالدعوة علينا، أن يعلموا أننا نقدر دعمهم لنا، المعنوي قبل المادي، وأن يعلموا أيضاً أننا وصلنا بصوتنا الصغير إلى أوروبا والولايات المتحدة الأميركية، وهو ما لم تحققه نشرة مؤقتة غير دورية تباع من قبل، وهو ما يضعنا من جديد في مرحلة تحدى لما هو قادم. زين عبد الهادي

الافتتاحية

مستقبل الفضاء الرقمي

د. زين عبد الهادي

zhady4@hotmail.com

هذا عن جانب ، أما الجانب الآخر فيتعلق بالتقدم الذي وصلت إليه أبحاث الإنترنت ومواقع الشبكة العنكبوتية، حتى بات العلماء يطلقون على هذا التطور الجديد اسم "الإنترنت الثانية"، فكيف تختلف عن الإنترنت التي نعمل عليها الآن؟!

الحقيقة أن "الإنترنت الثانية" هي شبكة تعمل في بيئة الأوعية المتعددة أي الصوت والصور والرسوم والحركة، وهي عكس "الإنترنت الأولى" التي نعمل عليها الآن التي ولدت للعمل في بيئة النصوص مما يعني ضرورة تسريع إمكانات الاتصال عبر الشبكات، وتوفير قدرات تكنولوجية أعلى للأجهزة لعرض المؤتمرات عن بعد مما يعني نقل الصورة الحقيقية في نفس اللحظة.

ربما يكون هذان المؤثران هما أهم العناصر التي سيتعلق بها مستقبل الفضاء الرقمي، أعني بهما الذكاء الاصطناعي Artificial Intelligence، وتطور الأبحاث فيه، وأيضاً نقل الصور والرسوم المتحركة، مما سيوفر بنية عالية القيمة للعمل سواء في مجال البحث العلمي والأكاديمي، أو في مجال قطاع الأعمال سواء العام أو الخاص، وسيكون له تأثيره الثقافي الهائل.

سوف تدخل الشبكة العنكبوتية (الإنترنت) كل منزل في العالم، بل ستكون موجودة على كل جهاز، مما سيستدعي منا أن ننتبه إلى ما قاله جورج أرويل في روايته الشهيرة (١٩٨٤) وهو حديث سنعود إليه في القريب العاجل بإذن الله.

ولكن هل معنى ذلك تراجع أدوات الثقافة التقليدية من كتاب ومجلة وجريدة وفيلم سينمائي وعرض مسرحي وإذاعة وتليفزيون، الحقيقة أن التاريخ لم يظهر أي نوع من التمييز العنصري نحو أي أداة ثقافية، القوي هو فقط الذي سيسود، مما يعني حسب رؤيتنا الأولية أن تاريخ الإنترنت بدأ ولن ينتهي، قد تختلف معي عزيزي القارئ أو تتفق، ولكن جدلية التاريخ التي نادى بها هيجل، سوف تفرض نفسها في النهاية!!

زين

الفضاء الرقمي

الرقمي مصطلح يقابل المصطلح الإنجليزي Cyber Space وهو يعني

مجموع شبكات الحاسب الآلي الممتدة عبر

آلاف الشركات والمؤسسات والجامعات والتي يمكن أن يكون لها مواقع على شبكة الإنترنت بحيث يمكن الدخول والتجول في هذا الفضاء الإلكتروني، مثلما يتم التجول في الفضاء الطبيعي.

ومع توافر الإمكانيات والقدرات لتطويع هذه الشبكات على مستوى العالم، يبرز السؤال، ما هو مستقبل الفضاء الرقمي؟!

الحقيقة أنه ليست هناك إجابة محددة يمكن أن تقودنا إلى تصور مستقبل هذا الفضاء الجديد، ولكن يمكن أن نسوق لكم قصة قصيرة كتبها عالم الفيزياء الراحل والكاتب القصصي المعروف "اسحاق عظيموف"، فقد تصور في قصته وجود جهاز كمبيوتر يحتوي على جميع المعلومات عن سكان العالم نساءً ورجالاً، كباراً وصغاراً، وصاحب هذا الجهاز يريد أن يتزوج من امرأة ذات مواصفات معينة، فجلس أمام الحاسب وبدأ يتحاور معه عن المرأة التي يريد أن يتزوجها، وبدأ الحاسب يتجاوب معه، فكتب له المواصفات واحدة بعد الأخرى، والحاسب يقوم في كل مرة باستبعاد حتى وصل إلى امرأة وحيدة في العالم تنطبق عليها هذه المواصفات، وحتى أصبح الأمر كذلك أطفأ الرجل أنوار الغرفة وخرج منها وهو يُمَيِّن النفس بأنه سيتزوج هذه المرأة في الغد، أما الحاسب فقد أعاد تشغيل نفسه مرة أخرى، وكتب على الشاشة لابد أن أتخلص من صاحبي وأنزوج أنا هذه المرأة!؟

وكان السبب وراء قيام الجهاز باتخاذ هذا القرار، أن صاحبه وضع فيه كل المعلومات عن أحاسيسه ومشاعره واتجاهاته وأمنيته، أي وضع فيه حسه الإنساني، فأصبح جهاز الكمبيوتر يتصرف كأنه نفس الشخص، مما يعني أن قدرات التفكير والذكاء يمكن بثها إلى الحاسبات. لقد كتب "عظيموف" هذه القصة بينما كانت أبحاث الذكاء الاصطناعي الخاصة ببحث قدرات الرؤية والتمييز الصوتي والسمعي والحركي ما زالت في بدايتها.

أعدت خصيصاً للتعريف بمواقع شبكة الإنترنت والتي أصبحت متاحة حالياً في سوق النشر المحلي والعالمي .

١ . استخدام تكنولوجيا المعلومات في عملية التزويد .

مع دخول النظم الآلية جميع مجالات الحياة ، رأت المكتبات ضرورة استغلال هذه التكنولوجيا المتطورة لتطوير وظائفها والارتقاء بخدماتها وفقاً للدقة والسرعة التي يكفلها الحاسب الآلي ، ولقد استغلت هذه التكنولوجيا داخل المكتبات أولاً في ميكنة إجراءات الإعارة والفهرسة ، وذلك لتوحيد إجراءات كل من العمليتين في كافة أنواع المكتبات ، ولم يكن من السهل ميكنة إجراءات التزويد في بادئ الأمر ، وذلك لأن هذه العملية تنطوي على اختلافات كثيرة بين المكتبات في إجراءات الشراء وأساليب المعاملات المالية التي تخضع عادة لسيطرة وحدة أخرى في الهيكل التنظيمي للمؤسسة الأم التي تتبعها المكتبة ، إلا أنه تم التغلب على هذه الاختلافات في الإجراءات بتصميم نظم إلكترونية تكفل الحصول على عدد كبير من الصيغ المتنوعة الخاصة بإجراءات التزويد والتقارير المالية .

وعندما تُقَدِّم المكتبات على ميكنة إجراءات التزويد فإن مبرراتها لذلك العمل تنحصر في الوصول إلى ما يأتي :

- تحقيق السرعة في الإجراءات ، ورفع معدلات إصدار أوامر التوريد .
- خفض تكاليف التوريد ، والاستغلال الأمثل لميزانية المكتبة .
- الارتفاع بمستوى إدارة الموارد المالية .
- تحقيق التوافق مع المكتبات الأخرى في سياق تقاسم المصادر .
- المواكبة والإفادة من التكنولوجيا المتطورة .

وعندما تبدأ المكتبة في ميكنة إجراءات التزويد بها ستجد نفسها أمام عدة خيارات وعليها المفاضلة فيما بينها وفقاً لظروفها وإمكاناتها ، وتشتمل هذه البدائل على ما يأتي :

- وضع نظام محلي للتزويد يتفق والمواصفات التي تحددها المكتبة .
- الحصول على برامج جاهزة لإجراءات التزويد .
- الحصول على نظام آلي للتزويد يشمل كلا من الأجهزة والبرامج الجاهزة .

شبكة الإنترنت وتزويد المكتبات

العربية بمصادر المعلومات

د. محمود عبد الكريم الجندي

غيرت ثورة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات كثيراً من **لقد** المفاهيم التي ظلت راسخة عقوداً متتالية ، وشبكة الإنترنت وما أحدثته من ثورة في نقل المعلومات غيرت هي الأخرى كثيراً من المفاهيم ووظائف المكتبة تجاه المستفيدين منها ، فلم تعد المكتبة ذلك المبنى الذي يضم أمهات الكتب والعناوين البراقة من جميع أنواع مصادر المعلومات فقط ، بل أصبح تعريف المكتبة هو مدى قدرتها على الاتصالات والتشابك مع أقرانها في الداخل والخارج بهدف توفير مصادر المعلومات .

وعلى ذلك ينبغي التعرف على إمكانية استغلال شبكة الإنترنت في تزويد مكتباتنا العربية على اختلاف أنواعها وتخصصاتها بمصادر المعلومات التي تتماشى مع احتياجات المستفيدين منها ، وذلك من خلال التعرف على مبررات استخدام النظم التكنولوجية في عملية التزويد وأهمية ذلك : والمقومات اللازم توافرها في مكتباتنا العربية لاستخدام هذه الشبكة في عملية التزويد والتي يرى أن من أهم هذه المقومات ضرورة تهيئة المستفيد العربي سريعاً للتعامل مع بيئة إلكترونية كاملة بعيداً عن الشكل الورقي المعتاد ، ومن ثم الطرق التي يمكن للمكتبات العربية أن تسلكها للاستفادة من شبكة الإنترنت في عملية التزويد حيث يقترح طريقتين :

أولهما : استغلال أحد النظم المتاحة للتزويد على شبكة الانترنت للقيام بمهام البحث الفوري عن مصادر المعلومات . ومثال لهذه الأنظمة نقدم عرضاً لأنظمة (Acqweb) ونظام (Library Electric) ، مع توضيح طبيعة النظام وإمكانياته من حيث اختيار نوعية وعناوين مصادر المعلومات والتحقق الببليوجرافي منها من خلال قواعد البيانات المحلية والعالمية ، وطرق الحصول عليها سواء في شكل إلكتروني أو شكل مطبوع وأسعار ذلك ونسبة الخصم وأسلوب الدفع ومواعيد التسليم وطرق الإتاحة .

ثانيهما : إنشاء دليل بمواقع موضوعات اهتمام المكتبة والدخول لها على شبكة الانترنت ، ونوضح أيضاً كيف أن كل مكتبة تستطيع أن تعد دليلاً بالمواقع التي تتيح موضوعات اهتمامها وذلك من خلال البحث الإلكتروني على الشبكة أو من خلال مجموعات المراجع التي

عن طريق تدريبه على استخدام الشبكة في الحصول على بغيته من مصادر المعلومات .

وبعد ذلك يمكن للمكتبة الاستفادة من شبكة الإنترنت بعدة طرق على النحو الآتي :

١/٢ . استغلال أحد النظم المتاحة للتزويد على شبكة الإنترنت للقيام بمهام البحث الفوري على الشبكة .

ولقد ظهر في الآونة الأخيرة من خلال شبكة الإنترنت عدة نظم عالمية متخصصة في تلبية حاجة المكتبات المختلفة من أوعية المعلومات، ومثال لهذه الأنظمة يمكن للمكتبة أن تعتمد على أنظمة مثل (Acqweb, Electric library) لتلبية احتياجاتها من مصادر المعلومات المختلفة ، حيث أن لكل منها العديد من المميزات ، وعلى المكتبة أن تفاضل وتختار النظام الملائم لها ، أو أن تستغل مميزات كل نظام من هذه الأنظمة في سبيل الحصول على بغيتها من مصادر المعلومات . وكل نظام من هذه النظم يتميز ببعض المميزات وله القدرة على تزويد المكتبة بمصادر المعلومات على النحو الآتي :

١/١/٢ نظام ACQWEB للتزويد من شبكة الإنترنت :

يتيح نظام " ACQWEB " <http://www.Library.acqs.acqs.htmivanderbilt.edu/law>) للتزويد من خلال شبكة الإنترنت قواعد بيانات عالمية كاملة أمام من يقوم بعملية الاختيار والاقتناء على النحو الآتي :

• بداية يقدم نبذة وافية عن النظام ، تبين طريقة الاستخدام والبحث عن أوعية المعلومات ، وطرق التحقق الببليوجرافى ، وطريقة طلب الأوعية عن طريق الشراء .

• قاعدة بيانات بأدوات ومصادر التحقق الببليوجرافى لأوعية المعلومات المختلفة ، المتمثلة في : الأدوات الببليوجرافية التقليدية المطبوعة التى نعرفها وغير المطبوعة ، مثل فهرس وأدلة وقوائم الناشرين ، مراجعات الكتب ، نقد الكتب فى الصحف والدوريات المتخصصة ، الببليوجرافيات العامة والقياسية ، فهرس المكتبات ، البحث فى قواعد البيانات الإلكترونية المتاحة على الخط المباشر ، إلى جانب فهرس مجموعات مكتبات مختلفة فى أنحاء العالم .

• دليل عالمى بالناشرين والموردين ، يُمكن البحث من خلاله عن طريق ثلاثة مداخل ، حيث رتب هجائياً ، وجغرافياً ، وموضوعياً ، ويعطى الدليل عن كل ناشر ومورد اسمه كاملاً ، عنوانه . عنوان

• الإفادة من النظام الفرعى للتزويد الخاص بأحد المرافق الببليوجرافية العالمية المتاحة ، وذلك على أساس اقتسام الوقت .

• استخدام أحد النظم الآلية الخاصة بمورد الكتب .

وعلى المكتبة الاختيار وفقاً لقوماتها وطبيعتها وقدرة القائمين عليها من البدائل السابقة ، إلا أنه بخلاف ما سبق وظهور تكنولوجيا شبكة الاتصالات الدولية (الإنترنت) وجدت المكتبات نفسها أمام بديل جديد يمكنه أن يكون له دوراً فاعلاً فى عملية تزويد المكتبة بمصادر المعلومات ، فماذا عن إمكانية استغلال هذا البديل الجديد... هذا ما نعرفه من خلال السطور الآتية

٢ . استغلال تكنولوجيا شبكة الإنترنت فى مجال التزويد .

يمكن استغلال شبكة الإنترنت فى مجال التزويد حيث أنها تتيح إمكانية القيام بعملية انتقاء واختيار ، وشراء ، والمشاركة فى مصادر المعلومات على المستوى العالمى ، وذلك بطريقة سهلة ميسرة دقيقة سريعة ، مع الاقتصاد فى النفقات ، والاختيار الجيد لأوعية المعلومات الحديثة فى مختلف الموضوعات .

وقبل الحديث عن كيفية استغلال هذه الشبكة للحصول على مصادر المعلومات يجب على المكتبة أن تتخذ عدة تدابير على النحو الآتي :

١- أولاً ومن البديهي ضرورة الاشتراك فى شبكة الانترنت وتوفير أسباب وجودها من خطوط هاتف وأجهزة حاسبات ذات ساعات عالية تتناسب مع الدور المطلوب منها ، إلى جانب ضرورة توافر عدد كبير من الطرفيات (المنافذ Terminal) للاستخدام من جانب المستفيدين من المكتبة

٢- ضرورة توافر عدد من أخصائى المعلومات القادرين على التعامل مع الشبكة وإعداد استراتيجيات البحث وإجراء البحوث وتدقيق نتائجها وإخراجها للمستفيدين الطالبين لها .

٣- توفير ورصد ميزانيات مخصصة لتحديث الاشتراك فى الشبكة والاشتراك فى مصادر المعلومات المتاحة عن طريقها .

٤- ضرورة إنشاء موقع للمكتبة على الشبكة على أن يتضمن صورة كاملة عن المكتبة ومجموعاتها ومميزاتها وطرق الاستفادة منها وإمكانيات التعاون والإتاحة من خلال الشبكة ، على أن يتم التحديث والإضافة والحذف للموقع كلما كان ذلك فى صالح المكتبة.

٥- الدعوة المكتبية لشبكة الانترنت بين كافة فئات المستفيدين ومحاولة كسر الحاجز النفسى بين المستفيد وتكنولوجيا العصر

اختيار أحد العناوين التي ظهرت فى نتائج البحث يتم التأشير عليه فقط ، عند ذلك يتم عرضه كاملاً على شاشة الحاسب حسب درجة إتاحتها ، وبإمكان المستفيد تصفح ذلك إلكترونياً ، وعندما تقرر المكتبة مدى مطابقتها لموضوعات اهتمامها يمكنها الحصول على نسخة إلكترونية منه إذا كان متاحاً ، وإن لم يكن كذلك يمكنها الاشتراك به وفقاً لإجراءات الاشتراك والشراء من خلال الشبكة ذاتها .

ومن ذلك نرى أن المكتبة عن طريق استغلال شبكة الإنترنت يمكنها الحصول على كثير من مصادر المعلومات الحديثة لصالح المستفيدين منها ، سواء عن طريق الشراء والاشتراك ، أو عن طريق استغلال مصادر المعلومات المتاحة بالمجان ، أو عن طريق التبادل مع المؤسسات العلمية العالمية والمكتبات الناطقة لها ، كما يتبين أنه من خلال استخدام تكنولوجيا الإنترنت ترشيد الإنفاق فى الميزانية واستغلالها على النحو الأمثل فى الحصول على الأوعية الحديثة فور إتاحتها مباشرة .

٢/٢ . إنشاء دليل بمواقع (Sites) موضوعات اهتمام المكتبة والدخول لها على شبكة الإنترنت مباشرة .

وهنا تلجأ المكتبة للدخول مباشرة على مواقع اهتمامها المختلفة على الشبكة بعد تحديدها عن طريق الأدلة والأدوات المختلفة المتاحة للتعريف بهذه المواقع وإمكاناتها وطرق الحصول على بياناتها ، ولذلك فعلى المكتبة أن تعد دليلاً كاملاً بالمواقع المختلفة لكافة الموضوعات مجال اهتمامها وأن تعمل على تصنيفه حسب الموضوعات وأن ترتب المواقع تحت الموضوعات حسب فئات مصادر المعلومات ، وبذلك تيسر على المستفيدين استغلال هذه التكنولوجيا والدخول مباشرة فى المواقع التى تلبي احتياجاتهم .

ومثال لما ينبغي أن يكون عليه الدليل المقترح المثال الآتى : -

فى مجال الكيمياء كأحد الموضوعات نجد أنها تتفرع إلى العديد من التفرعات الجزئية ، وأصبح لكل جزئية مصادرها المتنوعة المتاحة والمتوفرة من خلال الشبكة ، وموضوع الكيمياء كموضوع عام نجد أنه يحظى بالكثير من فئات مصادر المعلومات المتاحة على الشبكة فعلى سبيل التمثيل لا الحصر نجد :^١

بريده الإلكتروني ، وطرق الاتصال الأخرى به ، ونسبة الخصم التى يمكن أن يقدمها عن نوعيات الأوعية فى حالة الشراء من خلاله .

• دليل بالجمعيات العلمية والمنظمات الدولية الحكومية وغير الحكومية ، ويتضمن عن كل منها ، تعريفاً بالجمعية أو المنظمة ، تاريخ نشأتها ، أهدافها وأنشطتها ، كيفية الاشتراك بها ، مطبوعاتها وكيفية الحصول عليها .

• دليل كامل بالدوريات العلمية وأدلتها المتخصصة التقليدية وغير التقليدية فى كافة موضوعات المعرفة البشرية ، باللغات العالمية المختلفة ، ويعطى عن كل عنوان كافة التفاصيل الخاصة به والسعر وكيفية الإتاحة والاشتراك .

• دليل بالمراجع العامة والمتخصصة والمكانز فى كافة موضوعات المعرفة البشرية وطرق إتاحتها والاشتراك بها والحصول عليها .

• نظام المحاسبة وتقارير الشراء والتزويد ، وكيفية تحويل بيانات أرقام بطاقات الإئتمان لإجراء عمليات الشراء وضبطها أمنياً . حيث تعتبر من العمليات الهامة كى يتم الحصول بشكل آلى تماماً على أوعية المعلومات المطلوبة للشراء .

٢/١/٢ نظام Electric library للتزويد من شبكة الإنترنت

يتيح نظام ال " Electric library

(www2.elibrary.com) من خلال الإنترنت ، فهو يتيح للمكتبة والمستفيد الإطلاع من خلال العديد من الداخل على مئات من الدوريات العلمية ، عدد ضخ من الكتب ، مئات من الخرائط ، النص الكامل لأكثر من (١٥٠) صحيفة يومية ، وآلاف من البرقيات السلكية واللاسلكية التى ترد لوكالات الأنباء ، برامج الإذاعة والتليفزيون ، إلى جانب مجموعة تزيد عن (٢٨٠٠٠) صورة ، إلى جانب بعض مصادر المعلومات الأخرى مثل التقارير العلمية وأعمال المؤتمرات الخ مصادر المعلومات .

□ واستخدام الأنظمة السابقة للحصول على مصادر المعلومات فى منتهى السهولة والسرعة ، إذ أنه بمجرد الدخول إلى مواقعها على شبكة الإنترنت يستلزم صياغة استراتيجية البحث عن طريق استخدام الكلمات المفتاحية المعبرة عن الموضوع مباشرة ، ومن ثم إعطاء أمر البحث ، وبعد فترة انتظار بسيطة تظهر نتائج البحث متضمنة كافة أشكال أوعية المعلومات التى تتحدث فى الموضوع وأماكن وجودها والمتاح منها وغير المتاح وكيفية الحصول عليه ، وبمجرد

^١ - Stout , rick . the internet science, research , and technology . - new york : osborne mcgraw-hill , ١٩٩٦ p ٦٠ .

تروق لها بحيث تكون في متناول المستفيدين للاهتمام بها في الدخول على المواقع المحددة على الشبكة على أن يتم التعريف بما يحتويه كل موقع ومدى إتاحة المصادر من خلاله سواء مجانية أو عن طريق الشراء والاشتراك .

ومن ذلك نرى أن المكتبة عن طريق استغلال شبكة الإنترنت يمكنها الحصول على كثير من مصادر المعلومات الحديثة لصالح المستفيدين منها ، سواء عن طريق الشراء ، أو عن طريق التبادل مع المؤسسات المناظرة لها ، كما تستطيع من خلال استخدام التكنولوجيا أن ترشد في إنفاق الميزانية الضعيفة وأن تستغلها على النحو الأمثل في الحصول على الأوعية الحديثة فور صدورها مباشرة ، ولذلك فإن عليها أن تغير من سياساتها الحالية المتبعة في الاختيار والمتمثلة في اختيار مصادر المعلومات مرة واحدة أو مرتين في السنة ، فالآن أصبح عليها في ظل استغلال التكنولوجيا أن تتبع سياسة طويلة المدى لاختيار أوعية المعلومات على مدار العام كاملا ، لأن ذلك من شأنه أن يمكنها من الحصول على ما يصدر من أوعية حديثة في موضوعات الاهتمام أولا بأول، والسدى أصبح التعرف عليه وحصره ببليوجرافيا من الأمور اليسيرة عن طريق استغلال التكنولوجيا ، كما يجب على كل مكتبة سرعة تنفيذ خططها الرامية إلى ميكنة مكتباتها ، وإعداد أخصائييها المدربين القادرين على إدارة المكتبة في ظل التكنولوجيا لاستغلالها على النحو الذي يضيف لمصادر المكتبة التقليدية ، مصادر أخرى عديدة لا تتاح إلا من خلال التكنولوجيا، وبذلك تكون المكتبة مواكبة ومسايرة للتطورات التكنولوجية التي طرأت على مختلف جوانب الحياة ، وبذلك تحقق المكتبات أقصى استفادة للمستفيدين منها .

وأخيرا ينبغي سرعة ميكنة مكتباتنا العربية على اختلاف أنواعها لمسايرة التطور التكنولوجي العالمي، أما في مجال التزويد فيوصى بضرورة مراجعة شاملة لكافة مصطلحات وإجراءات التزويد على أن نضع في حسابنا دخول التكنولوجيا وتطور أوعية المعلومات ، كل ذلك يوجب وضع تعريفات جديدة لمصطلحات مثل الاختيار والاقتناء وسياسة تنمية المقتنيات ، كما يوجب إعادة النظر في المواصفات الخاصة بالتزويد مثل عدد الأوعية اللازمة لكل مستفيد وعدد العاملين بالمكتبة وسجلات التزويد وسياسات التنقية والاستبعاد .

محمود

- من الأعمال المرجعية الكلاسيكية العامة في الكيمياء والمتاحة على الشبكة . المرجع الأساسي الشامل في الكيمياء والمتاح بعدة لغات حية والمعنون : **chemistry index** ومدخله على الشبكة

<http://www.chemie.fuberlin.de/chemistry>

- أما موقع **American Chemical Society** فإنه يستعمل على عدة دوريات بلغ عددها حوالي ٢٤٠ دورية علمية أهمها دورية **journal of the American chemical society** ومدخله على الشبكة

gopher://acsinfo.acs.org

- أما موقع **American Institute Of Chemical Engineers** فإنه كما نرى متخصص في أحد فروع الكيمياء ، وعلى شاكلته نرى الكثير من المواقع مخصصة لأحد فروع الكيمياء فقط ومدخله على الشبكة

<http://www.che.ufl.edu/www-che/aiche/>
<http://www.et.byu.edu/student-chapters/aiche/aiche.htm>

- موقع **analytical chemistry** خاص بالكيمياء التحليلية يحتوى على العديد من مصادر المعلومات التي لا تستطيع المكتبة الحصول عليها في صورتها التقليدية بسهولة مثل نصوص مقابلات العلماء في المجال ، الحوارات التي تتم على هامش المؤتمرات ، الملاحظات والتعليقات ، هذا إلى جانب قواعد البيانات وباقي الأشكال المختلفة من مصادر المعلومات ومدخله على الشبكة

<http://nexus.chemistry.dug.edu/analytical/analytical.html>

- أما موقع **CAST mailing list** فإنه مخصص لأعمال المؤتمرات . إذ يرصد هذا الموقع أعمال المؤتمرات العالمية التي عقدت في مجال الكيمياء مع التركيز على ما عقد منها داخل الولايات المتحدة الأمريكية ، مع ذكر أجندته لأهم المؤتمرات التي ستعقد قريبا وكيفية الاشتراك بها أو طرق الحصول على الأبحاث التي نوقشت فيها . ومدخله على الشبكة :

<http://control.cheg.nd.edu/cast/>

- أما موقع **chemistry software reviews** فهو مخصص للتعريف ببرامج الحاسب الآلى وكل ما يتعلق بها ، ومدخله على الشبكة

- <http://www.liv.ac.uk/ctichem/swrev.html> وهكذا يمكن للمكتبة أن تعد دليلا بأهم المواقع التي تخدم مجالات تخصصاتها الموضوعية وأن ترتبها وتصنفها بالطريقة التي

ويرجع الاستخدام الاقتصادي للإنترنت إلى فكرة توزيع التكلفة على المستخدمين النهائيين للإنترنت عبر العالم كله. فيدفع كل مستخدم نصيبه فقط من الشبكة. فنجد أن الشركات الكبرى في أمريكا مثلاً التي تكلفت الملايين تباع خدماتها مقابل مئات الآلاف لشركات أخرى قطرية، التي بدورها تباع خدماتها لمقدمي خدمات الإنترنت المحليين Local ISPs بمقابل الآلاف، ويقوم مقدمو الخدمات (ISP) بتقديم خدماتهم للجمهور مقابل المئات. فنجد أن المستفيد النهائي يدفع مبالغ زهيدة مقابل استغلاله لخطوط دولية لم يكن ليقدّر أن يستغلها بنفس المبالغ بدون مشاركة زملاء الفضاء السبراني، أو المستفيدين الآخرين.

ونكتفي بهذا العرض الموجز والمبسط لاقتصاديات استخدام الإنترنت لنعود إلى ما تعنى به هذه المقالة وهو معلوماتية الإنترنت. فالإنترنت هي أحد وسائل النشر الإلكتروني الحديثة التي تشمل الخصائص العامة للنشر، والخصائص الخاصة للنشر الإلكتروني، وبعض الخصائص الخاصة بها التي تميزها عن وسائل النشر الإلكتروني الأخرى.

من المعروف لغوياً أن النشر هو الإذاعة والإشاعة أو جعل الشيء معروفاً بين الناس^٢. والنشر اصطلاحاً هو عملية تحويل الفكر Intellectual إلى منتج، فيما يعرف بالمنتج الفكري Intellectual Product. وتشتمل عملية تحويل الفكر إلى منتج على التأليف والتصنيع والتوزيع/التسويق.

والنشر الإلكتروني يعتمد على إخراج منتج فكري على وسيط قابل للقراءة من خلال الحاسبات

إدارة مواقع تقديم المعلومات على

الإنترنت

– الجزء الأول –

إعداد : هشام فنحى

مكتبة الكونجرس الأمريكى بالقاهرة

Email: hmakki@flashmail.com

• معلوماتية الإنترنت
: Internet Informatique

دافيد كلارك David Clark

بذكر في العدد رقم ١٣٣٦ من سلسلة

طلب للعرض (RFC)^١ أنه

“ ليس من اللائق التفكير في الشبكات كتوصيلات للحاسبات لأنها تحقق اتصالاً بين الناس باستخدام الحاسبات كوسيط. والنجاح العظيم للإنترنت ليس في التقنيات المستخدمة، بل في تأثيرها الإنساني “

وفي حقيقة الأمر فإن تأثير الإنترنت الإنساني يرجع في الأصل إلى دورها في نشر المعلومات عبر العالم بتقنيات تفاعلية واستخدام اقتصادي لكل المتعاملين معها. والامتداد المعلوماتي للإنترنت هو الأساس الذي تفرعت منه الامتدادات الفرعية الأخرى للإنترنت. كل امتداد ينحدر منحنى طبيعة المعلومات المقدمة عبر الإنترنت. فأصبح لدينا ما يعرف بالتجارة الإلكترونية E-Commerce، والأعمال الإلكترونية E-Business، والدعاية، والتسويق، والسياسة الخ. كل ينعت بالإنترنت، أو السبراني Cyber، أو بالتخييلي Virtual، أو بالرقمي Digital.

^١Internet Service Providers

^٢ شعبان خليفة. فذلكت في أساسيات النشر الحديث. القاهرة :

العربي للنشر والتوزيع، ١٩٩٢. ص. ١٠.

^٣Request For Proposal

أما الخصائص التي تميز الإنترنت عن غيرها من

وسائل النشر الإلكتروني فهي أن :

- الإنترنت أداة اتصال وليست وسيط خازن
- التفاعلية على الإنترنت تحسب في الأساس على أنها بين البشر باستخدام الحاسبات كوسيط Human-Computer-Human
- Interactivity وليست على أنها تفاعل إنسان مع حاسب Human-Computer Interactivity ؛ وعلى هذا يكون التقييم المرتد Feed Back أسرع بمراحل عن غيرها من وسائل النشر الإلكترونية
- مجتمع الإنترنت مجتمع مفتوح ، لا تمثل فيه الحواجز الجغرافية والقيود المحلية على النشر عائقاً أمام النشر على الإنترنت
- الإنترنت توفر إتاحة عالمية للمصادر الإلكترونية
- تعتمد تطبيقات تقديم المعلومات على الإنترنت على تقنيات معيارية مما يسمح بإتاحتها لأكثر عدد من المستخدمين حتى في حالة اختلاف أنظمة وأنواع الحاسبات المستخدمة
- وكما كان للمعيارية دورها في الاستخدام ، كان لها أيضاً دور في سهولة إنشاء المواقع
- الإنترنت أقل تكلفة عند النشر ؛ لأنها تعتمد على الإتاحة وليس على توزيع العديد من نسخ المنتج Mass-Production
- النمو الأسّي لمستخدمي الإنترنت يتيح نظرياً أكبر عدد ممكن من المستخدمين المحتملين والمتوقعين للمنتج عن وسائل و/أو وسائط النشر الإلكتروني الأخرى.

Computer readable باستخدام أساليب تفاعلية

Interactive وغير خطية Non-Linear. ويلاحظ مما

سبق أن الذي يميز النشر الإلكتروني ليس الوسيط

فحسب ، بل أيضاً التفاعلية وأسلوب الكتابة والقراءة

غير الخطي.

ويقصد بالتفاعلية هي قدرة النظام على الاستجابة

إلى احتياجات المستخدم وتسهيل الاستخدام والوصول إلى

المعلومات. وقد أصبحت التفاعلية جزءاً أساسياً من

دراسات تكنولوجيا المعلومات تحت موضوع تفاعل

الإنسان والحاسبات Human-Computer

Interactivity. ويبدأ اهتمام تفاعل الإنسان

والحاسبات بكيفية عرض Display المعلومات والتصميم

الفني- الألوان، الصور، الأبناط... الخ-ومروا

بالبحث باللغة الحرة و/أو المقيدة في النصوص وحتى

استخدام الذكاء الاصطناعي Artificial Intelligence

وقواعد المعرفة Knowledge base والنظم الإيعازية

Heuristic (Self Teaching) Systems.

ويقصد بغير الخطية Non-linearity هو عدم

التتابعية Non-Sequential في كتابة أو قراءة

المعلومات. ولعل أقدم وأشهر الأساليب غير الخطية هو

ما يعرف باسم النص الفائق^٤ Hypertext. وقد ظهر

مصطلح النص الفائق على يد تيودور نيلسون

Theodore Nelson في عام ١٩٦٥ أبان عمله في مشروع

زنادو Xanadu للنصوص المحسبة لصالح شركة

زيروكس. وتعتمد غير الخطية على ما يعرف بالروابط

Links، أو الإحالات، ويقصد بها الانتقال إلى المعلومة

مباشرة من مكان الإحالة إليها. وباستخدام هذه الروابط

يتم الربط والانتقال بين المعلومات بغض النظر عن

مواقعها في النص.

^٤ مع شيوع استخدام الوسائط المتعددة Multi Media أصبح

هناك مصطلح آخر للأسلوب غير الخطي مع الوسائط المتعددة يطلق

عليه الوسائط الفائقة Hypermedia.

سايبر المعلومات.. مصطلح شائك

من قاموس مكتبات .نت

رؤوف هلال

قسم المكتبات والمعلومات - جامعة المنصورة

helal_raouf@hotmail.com

متماثلة، كل وحده اشتملت علي عدد (٦)

محطات مساعده مجهزه بأجهزة كمبيوتر

مصغرة Microcomputers

يمكنها معالجة النصوص . كما جهاز المكان

بخزانات لعرض مجموعة مختارة من

الأقراص الضوئية الليزره النصية والصورة

والسمع بصريه ، وأشرطة التسجيل الضوئي

متعددة القياسات Multistandard

Videocassettes . كم زودت

بخزانات لعرض مجموعة مرجعية مختارة

اشتملت علي قواميس وأدله وكتب سنويه

وبعض المراجع المتخصصة.

ويعمل في هذه الوحدة عدد (٢)

Cybrarianes متخصصين في

استخدام الأنظمة الإلكترونية والإنترنت

مكلفين بإدارة هذه الوحدة ومساعدة

وإرشاد المستخدمين ، وعدد (١) فني كمبيوتر

لا صلاح الأعطال الفنية .

من خلال العرض السابق هل يمكن

لنا أن نقول مصطلح Cyberspace

يمكن أن يقابل في المكتبات :وحده فائقة

التكنولوجيا ، أو مركز البحث الإلكتروني؟

والعاملين فيه يطلق عليهم :أخصائي

معلومات فائقة التكنولوجيا ، أو أخصائي

معلومات إلكترونية ؟.

رؤوف

ثورة الاتصالات والمعلومات - السني نشهدا الآن - تحولا كبيرا في

أساليب الكتابة من كونها كتابة تقليدية تعتمد علي اللغات البشرية

التعارف عليها ألى كتابة حسية تعتمد علي لغة جديدة هي لغة الخط

المباشر التي هي نتاج تزامن مزج كلا من : الحروف الرئيسية للكتابة العالية ، والكلام الملفوظ ،

والعمليات العقلية أو التفكيرية ، والتشابك بين التعبيرات الفردية والجماعية. هذه الكتابة

الجديدة تميزت عن الكتابة التقليدية بخاصية جديدة ألا وهي أنها ترسل عبر الإنترنت ولا تنشر

مثل الكتب .

مع هذا التحول تشهد المكتبات ومراكز المعلومات نقله نوعيه جديده في :مصادر معلوماتها ،

وأساليب تزويدها ، وأساليب خدمة مستخدميها بهذه المصادر. ومن الطبيعي أن يدخل مع هذه

النقلة ، العديد من المصطلحات بعضها عرب والبعض الآخر يبحث عن من يعربه مثل مصطلح

Cyberspace الذي يدخل ضمن أساليب خدمة المستخدمين.

مصطلح Cyberspace دخل علم المكتبات والمعلومات حديثا ومازال استخدامه متشابك

مع مصطلحات علم الحاسوب، ويبحث عن من يعربه التعريب المناسب لمجال المكتبات

والمعلومات ولتسهيل هذه المهمة فإننا ستوضح معني السيبرسبيس ؟ ، وماذا يعني للمكتبات

والعلامات؟، وما هو اقتراحنا في هذا الصدد.

Cyberspace مصطلح حاسوبي يعني كما يقول علم الهدي حماد في موسوعة مصطلحات

الحاسوب "محاكاة اصطناعية تعطي الإحساس للمستخدم بالواقع بتوليد الحاسوب لفرغ ثلاثي

الأبعاد وهو مزج الخيال بالحقيقة صوتا وصورة"

حديثا استعار هذا المصطلح مكتبة الأمم المتحدة بجنييف لتطلقه علي مركز جديد أنشأته عام

١٩٩٧ داخل المكتبة من أجل تفعيل استخدام كل أنواع مصادر المعلومات الإلكترونية ، وذلك لخلق

بيئة متعددة الثقافات ذات إمكانات متعددة لا تعتمد فقط علي الإنترنت الذي يمكن الدخول عليه

من خلال أجهزة الحاسوب الشخصية المنتشرة في أنحاء العالم، لكن أيضا يمكن من خلالها

استشارة قطاع عريض من الخدمات ومصادر المعلومات الألكترونية من قواعد بيانات وغيرها من

الوسائط السمعية والبصرية.

فهذا المكان هو في الحقيقة مركز بحث إلكتروني نابض بالحياة A vibrant

Electronic Research Center يعطي للمستخدم الشعور وكأنه في قلب الحدث ،

يبحث عن المعلومة فيجدها فيقرئها فيشاهدها فيصدقها.

ولكي يقوم هذا المركز بالدور المنوط به ،جهاز بعدد (٢٤) محطة حاسوبية Workstation

، يمكن لكل منها الدخول إلي قطاع عريض من مصادر المعلومات ،قسمت إلي (٤) وحدات



ألفنوي ، ليعلم بعدها أن "اعظم قيمة للحاسب لا تعتمد على قدرته في إجراء العمليات الحسابية ، وإنما على قدرته في التخزين والبحث والاسترجاع" وهو الأساس الذي بني عليه المشروع.

وتقوم فلسفة المشروع على إتاحة المعلومات والكتب وغيرها من المواد لعامة الناس ، وذلك لتناسب أنواع وأشكال متعددة من الحاسبات والبرمجيات ، بحيث يسهل قراءتها واستخدامها والاقتباس منها. وبناء على هذه الفلسفة كان لابد من أمرين:

١. ألا يتكلف المشروع قدراً كبيراً من المال حتى لا يهتم أو يلتفت أحد لثل تلك التكلفة ، وفي الوقت نفسه تناسب أحجام النصوص الإلكترونية الوسائط المعيارية.

٢. أن تكون النصوص الإلكترونية سهلة الاستخدام بحيث يكون من السهل على أي شخص استخدامها وقراءتها.

ولتحقيق فلسفة المشروع المشار إليها تم تقرير استخدام معيار الشفرة الأمريكية لتبادل المعلومات والمعروف باسم "آسكي ASCII" والذي يمكن استخدامه في بيئات تشغيل مختلفة مثل الدوس DOS واليونيكس UNIX وغيرها مما يضمن اتساع رقعة

جوتنبرج .. والموجة الثالثة

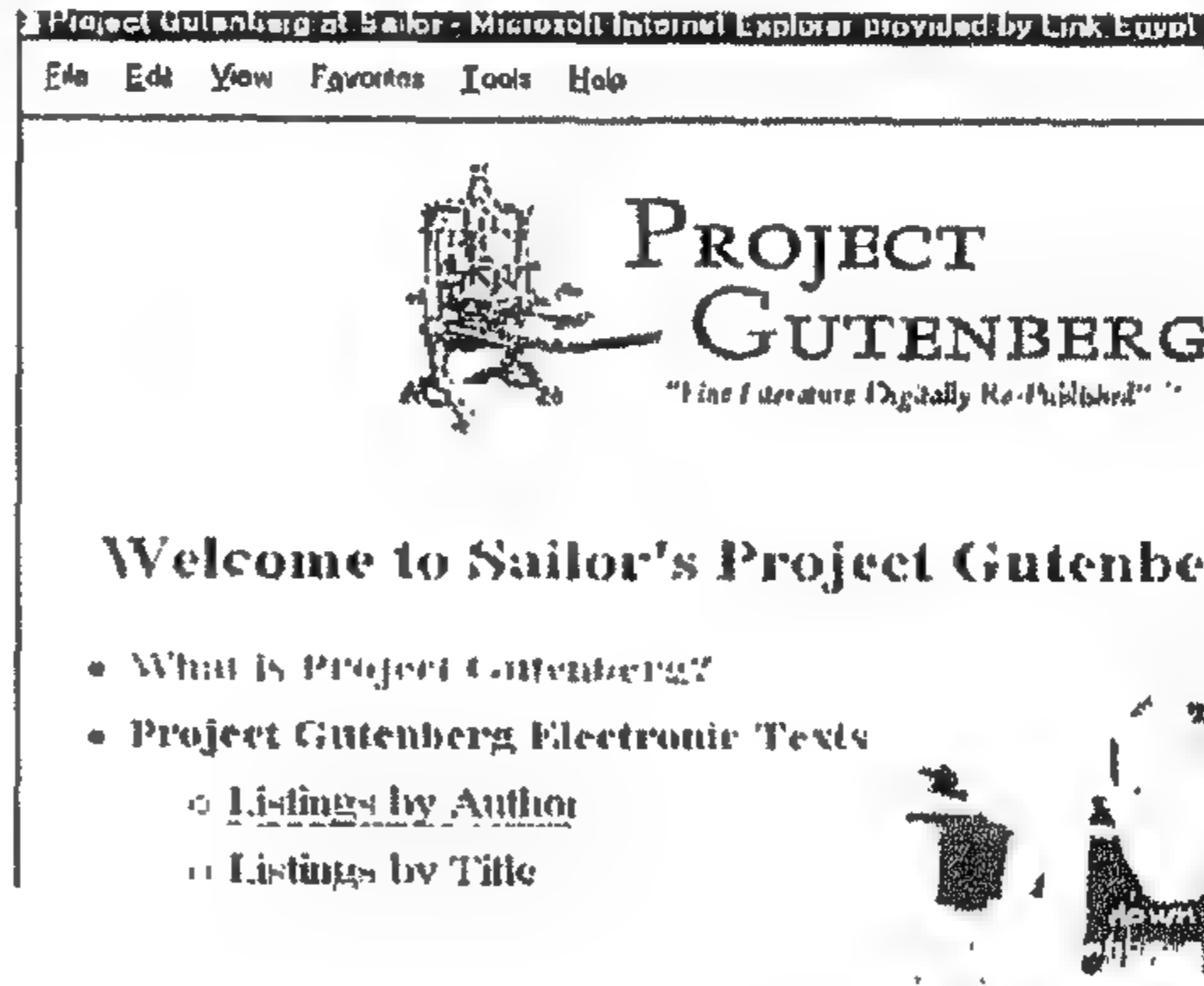
عماد عيسى صالح

تلعب

الصدفة في أحيان كثيرة دوراً أكثر من رائع في اكتساب الفرد المعارف المختلفة ، فمنذ أكثر من عام واثنا قياسي ببحث على شبكة الويب استرعى نظري وجود عدد من الإصابات Results خارجة عن نطاق البحث الذي أجريه وهذا أمر ألفناه ، وكالعادة قادي حب الاستطلاع للتعرف على بعض من تلك المواقع إلى أن استوقفتني مشروع يحمل اسم جوتنبرج. جوتنبرج .. ذلك الصانع الذي نحت اسماً مزخرفاً ومرصعاً بالأحجار الكريمة في معبد تاريخ البشرية بشكل عام ، وفي محراب المعلومات والمعرفة بشكل خاص ، وذلك حينما استطاع أن يخترع آلة الطباعة بالحروف المتحركة في القرن الخامس عشر ، تلك الآلة التي أدت إلى زيادة كم ما يستنسخ من معلومات وتوسيع نطاق انتشارها.

مشروع جوتنبرج (PG) Project Gutenberg

<http://sailor.gutenberg.org/>



يعد هذا المشروع بالفعل صورة حقيقية لنمط من أنماط إتاحة المعلومات بالمجان اعتماداً على حق الانتفاع العام Public Domain التي تنص عليه قوانين حقوق التأليف والنشر في معظم دول العالم ، والتي تختلف فيما بينها في تحديد عدد السنوات التي يسقط بعدها حق التأليف والنشر ، وبالتالي يدخل العمل ضمن الأعمال التي ليس لها حقوق تأليف ونشر أي حق الانتفاع العام.

بدأ مشروع جوتنبرج عام ١٩٧١ حينما منح مايكل هارت Michael Hart حق الانتفاع بوقت تشغيل حاسب رئيسي كمنحة من معمل أبحاث المادة بجامعة



PROJECT GUTENBERG

"Fine Literature Digitally Re-Published"

١. قائمة مرتبة هجائياً
Listings by المؤلفين
Author، وفي هذا الصدد
تلاحظ أن الترتيب حسب
الشكل الطبيعي للاسم وليس
باسم العائلة كما جرت
العادة.

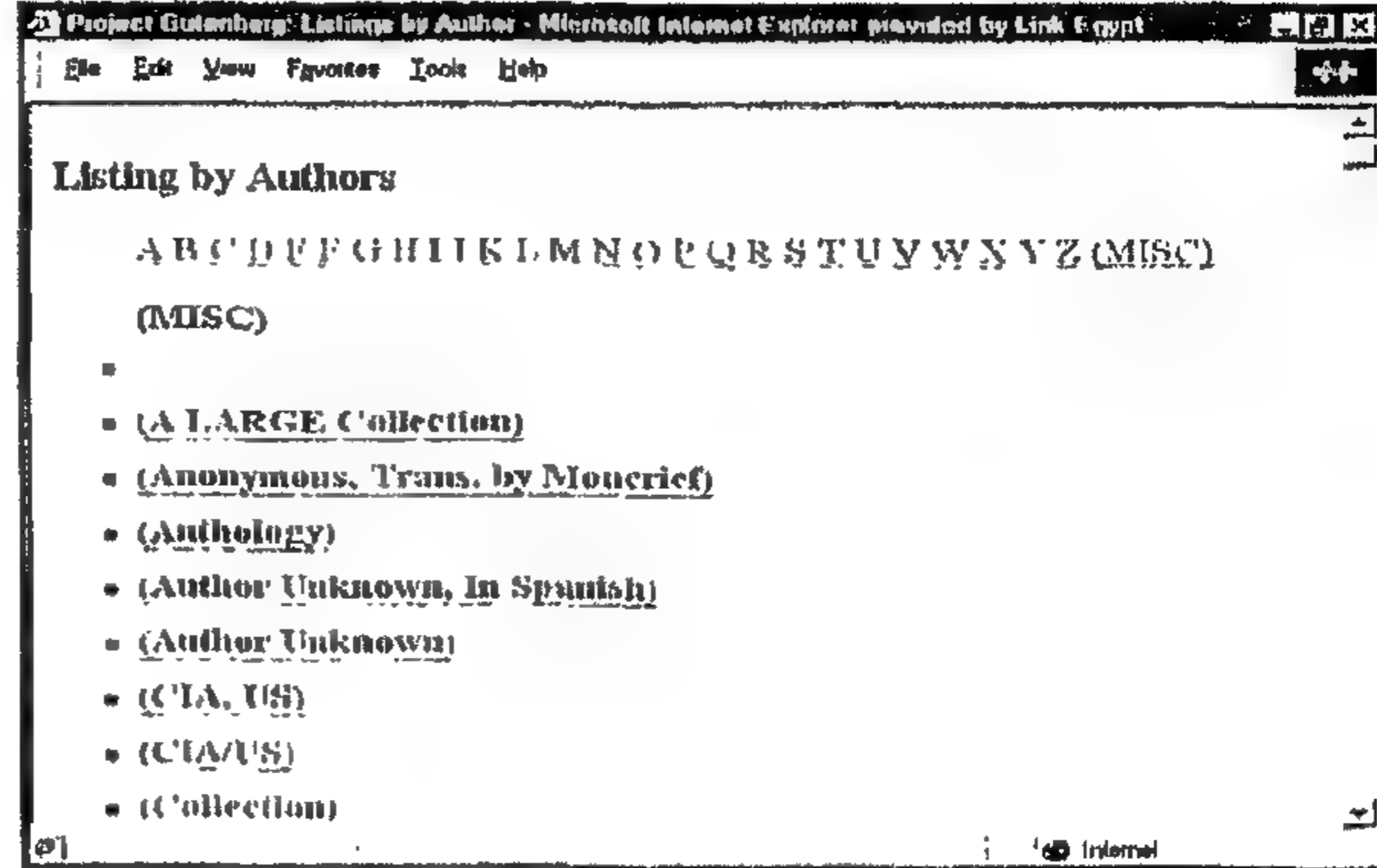
٢. قائمة مرتبة هجائياً
Listings by بالعنوان
Title ويجاور كل عنوان
مؤلف العمل.

٣. كشف مرتب زمنياً
بالشهر والسنة ، والذي
تعرض به بيانات تختلف
 باختلاف نوع البروتوكول
المستخدم ؛ فعند استخدام
بروتوكول نقل الملفات FTP
تظهر بيانات العنوان والمؤلف
واسم الملف ، في حين تظهر
بيانات اسم الملف وتاريخ آخر
تعديل وزمنه وحجم الملف
عند استخدام لغة تكوين
النصوص الفاتحة HTML
، ولم نستطع أن نتبين سبب
التباين. وينقسم هذا الكشف
إلى جزئين:

- كشف كامل بكل
السنوات.
- كشافات جزئية لكل سنة
على حده.

هذا عن تصفح النصوص
الإلكترونية سواء بالمؤلف أو
بالعنوان أو بالتاريخ ، إلا أن المهم

المستخدمين لهذه الكتب. ومع ظهور تقنيات ضغط البيانات Data
Compression لتوفير أحجام التخزين. وقد بدأ المشروع في استخدام
الأشكال المعيارية أيضاً من تلك التقنيات. أما على الطرف الآخر من فلسفة
المشروع والخاصة بالتغطية الموضوعية للنصوص المنتقاه نجد أنه وقع الاختيار على
عناوين الكتب التي تمثل نوعية من القراءات التي يمكن أن يقبل عليها جميع



القراء في أي زمان ومكان والتي يمكن تقسيمها إلى فئات ثلاث:
الأدب الخفيف مثل قصة "أليس في بلاد العجائب" - واعتقد أن كلنا لا يجهل تلك
القصة ؛ الأدب الدسم مثل الإنجيل والوثائق الدينية وقصص شكسبير ودواوين
الشعر ؛ وأخيراً المراجع مثل الكتب الإحصائية والموسوعات والقواميس وغيرها.
أما عن تمويل المشروع فمصدره الأساسي الهبات والتبرعات والجهد التطوعي
للعمل بالمشروع. لقد أثمر هذا الجهد حتى يناير ١٩٩٩ من ١٥٩٦ كتاباً إلكترونياً
كانت أولها وثيقة إعلان الاستقلال الأمريكية ، ومن المخطط أن يصل هذا الرقم إلى
واحد تريليون (١٠,٠٠٠X١٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠) من ملفات النصوص الإلكترونية
بنهاية شهر ديسمبر من عام ٢٠٠١.

وبعد أن أعدنا السفينة بما لا بد له منه .. هيا بنا نبحر في ربوع الموقع وأرجاءه:
بداية يتاح الموقع في نمطين للعرض أولهما وفقاً بروتوكول نقل الملفات FTP
والثاني وفقاً لبروتوكول النص الفائق HTTP ، ويشير الموقع أنه لا توجد
علامات فارقة بين النمطين في حالة عرض النص العادي ، إلا أن الأول يتفوق على
الثاني من حيث السرعة عند نقل الملفات المضغوطة بالإضافة إلى إمكانية إنشاء تلك
الأنواع من الملفات المضغوطة دون الحاجة إلى تخزينها على الجهاز الخادم
Server للموقع On The Fly مما يعمل على حفظ المساحات التخزينية.

أدوات التصفح والبحث.

يتيح الموقع الوصول إلى النصوص الإلكترونية والبحث عنها بأساليب عدة ، هي:



PROJECT GUTENBERG

"Fine Literature Digitally Re-Published"

• جماعة النشرة الإخبارية (

gutnberg

• جماعة مناقشات المتطوعين (

gutvol-L

• جماعة المناقشات (utvol-D)

أما إذا صادفتك أي مشكلة أو

تبادر إلى ذهنك سؤال يحتاج إلى

إجابة فما عليك سوى زيارة

صفحة المساعدة والأسئلة المتكررة

Help & FAQ لتجد

مجموعة من الأسئلة تتعلق

بكيفية الحصول على الملفات

والنصوص الإلكترونية E-text

والموقع والمشروع.

محمل القول أنه كما كتب

لجوتنبرج أن يحتل مكانه بين

ربان سفن الموجه الثالثة موجة

المعلومات حينما اخترع الطباعة

بالحروف المتحركة ، كتب له

أيضاً أن يخلد اسمه باطلاقه على

واحد من المشروعات العملاقة في

هذا القرن ، وأنني لأظن أنها

ليست المرة الأولى بل إنني لعل

يقسين أن هناك العديد من

المشروعات التي تحمل نفس

الاسم.

ويبقى السؤال أين نحن من تلك

المشروعات العملاقة؟ وللإجابة

على هذا السؤال عليك انتظار

وراق القرن العشرين...!

عماد

هو ماذا عن البحث عن بيان بعينه؟

يمكننا من خلال استخدام محرك البحث Search Engine الخاص بالموقع

أن نبحث بما يلي:

بالمؤلف ، بالعنوان ، أو البحث المركب

ولنا هنا وقفة مع البحث المركب حيث يمكننا المزج بين مجموعة خيارات لتقييد

عملية البحث أو البحث بأي منها منفصلة ، ومن هذه الخيارات البحث بالمؤلف

والعنوان والموضوع وفي التبصرات وباللغة وبالفئات العريضة من تصنيف مكتبة

الكونجرس. وبالرغم من ذلك لم يدعم البحث المركب إمكانية استخدام معاملات

الربط البولينية أو أساليب التجاور والتقارب داخل الحقول ، وإنما اكتفى فقط

بمعامل الربط "و" And للربط بين الحقول السابق الإشارة إليها. ومن ضمن

الاختيارات المهمة في البحث المركب خيار أقرب موقع نقل ملفات FTP Site

لما له من أثر في الإسراع بعملية البحث ونقل الملفات.

أشكال العرض

بعد اختيارك أو الوصول للكتاب الذي تبحث عنه وترغب في قراءته ما عليك

سوى الضغط عليه لتظهر لك بيانات المؤلف والعنوان مضافاً إليها أربع

خيارات للحصول على النص هي:

١. ملف نص عادي Text File ويحمل امتداد .txt.

٢. ملف مضغوط من نوع Gnu gzip Format بامتداد .gz.

٣. ملف مضغوط من نوع Unix Compress Format بامتداد .z.

٤. ملف مضغوط من نوع Info-zip/pkzip Format بامتداد .zip.

ولا يمكنك سوى عرض الملفات النصية فقط أثناء اتصالك بالموقع ، أما باقي

الملفات المضغوطة فعليك تحميلها Download وحفظها على الجهاز

الخاص بك ثم فك عملية الضغط Decompress وفتح الملف من أي معالج

نصوص.

ديناميكية الموقع

اقصد بالديناميكية هنا أي نشاط يقوم به الموقع لإعلام المهتمين به عن

التطورات الجارية والتحديثات التي تمت عليه وآخر أخباره ، وهي تتمثل في

مشروع جوتنبرج فيما يصدر عنه من نشرة إخبارية Newsletter شهرية

تضم الإضافات الجديدة وأهم الأحداث المرتبطة بالمشروع. وليس هذا فحسب

بل أيضاً وجدت ثلاثة من الجماعات البريدية Mailing Lists ترتبط

بالمشروع هي:

ما بين أخصائي المكتبة التقليدية والفضائية

محمد عبد النعم

هيئة تحرير مكتبات.نت

زملائي الأعزاء، أحلام بعضنا إن لم يكن كلنا قيادية، ولكن لنرى ما شروط هذه الأحلام! فمع التعقيدات المعلوماتية والكم الهائل والتدفق الهائل للمعلومات، فالشروط تعتمد على شرط أول هو تعدد الكفاءة والمهارة، فمن امتلك هذا أصبحت الريادة في يده، فالأشخاص من هذا النوع متعددي الكفاءات Generalities هم رواد المجتمعات الحديثة، فنجد أن أخصائيو المعلومات هم أجدر الشخصيات تدريباً على امتلاك هذه المهبة هم الـ Cybrarian. ومن هنا ظهر مصطلح أمين المعلومات المعاون أو المشارك Corporate Cybrarian وهو الذي يعمل لحساب شركة أو هيئة أو مؤسسة يقوم بالبحث في الشبكات التي هي من وجهة نظره عبارة عن مدينة اتصالات A Cyper City لذلك فرائدها وقائدها هو أمين مكتبة المستقبل Cybrarian أو وسيط المعلومات Information Broker.

من المدهش أننا لا نستطيع تحديد الوظيفة الأساسية التي يقوم بها أخصائي معلومات المستقبل، ربما يمكننا القول بأن أخصائي المكتبة الفضائية يقوم بتحديد مكان المعلومة سواء كان الطلب لفرد أو مؤسسة، باستخدام شتى وسائل الاتصالات الإلكترونية، والإنترنت، وقواعد البيانات على الخط المباشر، وريم اقد حان الوقت الذي نضع فيه أيدينا على الفرق بين أمين المكتبة الفضائية، وأمين المكتبة التقليدية، فأمين المكتبة الفضائية، هو الذي يستخدم شبكات الاتصال التي هي دائمة التطور والتغير السريع وهي التي تدفعه للتطور والتجديد باستمرار. يمكننا القول أخيراً بأن التنقل بين الشبكات أو ما يسمى بالتنقل الإلكتروني Telecommuter هو تحدى جديد لمهارات أخصائي المعلومات.

محمد

ورأينا كثيراً أخصائي المكتبة التقليدية

Conventional Librarian

وقد حان الوقت الذي نصل فيه

إلى أخصائي مكتبة المستقبل أو المكتبة الفضائية
Cybrarian.

فحين يسمع أي شخص عادى أو غير متخصص مصطلح أمين المكتبة Librarian يتبادر إلى ذهنه ذلك الموظف التقليدي الذي ينكب على الكتب والمخطوطات والأعمال الإدارية، الذي يتسائب دائماً يتجههم دائماً، صورة ذهنية أصبحت راسخة في ذهن الكثيرين. إن وقفنا مع هذه الثورة المعلوماتية وهذا العصر الذي نعيشه تبين لنا أن المعرفة هي المادة الخام لعصر المعلومات الذي نرزع تحت وطأته Knowledge is the raw material of this information age ، والكل يتسائل ما هذا العصر؟ إن عصر السرعة الفائقة في انتقال المعلومات Information Super High Way الذي جعلنا في أحوج ما نكون إلى ما يسمى بأخصائي مكتبة المستقبل Cybrarian وهو نوع من أمناء المكتبات ينكب على أجهزة الحاسب، وهو الذي يرى المعلومات ولا يلمسها، وهو الذي يتصل بمختلف شبكات الاتصال الإلكترونية في جميع أنحاء المعلومات لتجميع المعلومات، وهو ذلك الأخصائي الذي تجاوز حدود التقليدية لجمع المعلومات، إلى التعرف على بروتوكولات الشبكات، يعلم مجاله وتخصصه، ولكن مع تجدد المعلومات وسرعة تداولها، يبرز لنا شئ هام وهو حاجة أخصائي مكتبة المستقبل إلى التدريب وتجديد معلوماته ومهاراته وكفاءاته في حقل تخصصه ومهنته وتهيئة نفسه للتدريب المستمر في مجال عمله، إن ذلك تأكيد لمصطلح التعلم المستمر أو التواصل Learning Continuous الذي يعنى تطوير

المعلومات الفردية في مجال التخصص.

كيف تشترك في مكتبان • نت ©

عليك أن تملأ استمارة الاشتراك المرفقة وفقا للتالى :

١- الاشتراك للأفراد من داخل جمهورية مصر العربية بمبلغ ١٠٠ جنيها مصريا فى العام- نقدا لمدوبنا/ أو بالحضور فى مقر الشركة / أو بحوالة بريدية/ أو بشيك مصرفي باسم شركة " إيبيس لتوزيع الكتب " .

٢- الاشتراك للمؤسسات من داخل جمهورية مصر العربية بمبلغ ٢٠٠ جنيها فى العام نقدا/ أو بشيك مصرفي باسم شركة " إيبيس لتوزيع الكتب " .

٣- الاشتراك للأفراد من الدول العربية بمبلغ ٣٥ دولارا فى العام نقدا/ أو بشيك مصرفي باسم شركة " إيبيس لتوزيع الكتب " .

٤- الاشتراك للمؤسسات من الدول العربية بمبلغ ٧٠ دولارا فى العام بشيك مصرفي باسم شركة " إيبيس لتوزيع الكتب " .

٥- الاشتراك للأفراد من أوروبا وأميركا بمبلغ ٤٥ دولارا فى العام نقدا/ أو بشيك مصرفي باسم شركة " إيبيس لتوزيع الكتب " .

٦- الاشتراك للمؤسسات من أوروبا وأميركا بمبلغ ٩٠ دولارا فى العام بشيك مصرفي باسم شركة " إيبيس لتوزيع الكتب " .

يمكنك أيضا القيام بتحويل بنكى على حسابنا فى البنك المصرى الخليجى فرع الجيزة رقم ٣٠٣٣٧٢ جمهورية مصر العربية .

يسعدنا دائما فى • من خلال مكاتب • نت أن نستقبل اقتراحاتكم، ولا نستطيع أن نقول فى نهاية رسالتنا المفتوحة إليكم إلا أهلا بكم شركاء فى مستقبل المكتبات والمعلومات فى العالم العربى.

ترسل كافة المراسلات باسم

رئيس التحرير

د. زين عبد الهادى

ص.ب ٦٤٧ الأورمان - الجيزة ١٢٦١٢ - جمهورية مصر العربية

مكتبات • نت توزيع دار إيبيس لتوزيع الكتب

✍

استمارة اشتراك فى

مكتبات • نكت

الإسم :

الوظيفة :

المؤسسة :

العنوان البريدى : ص. ب :

رمز بريدى :

المدينة :

الدولة :

ت : ف :

بريد إلكترونى :

الاشتراك : نسخة واحدة ☐ أكثر من نسخة (عدد النسخ) ☐

أفراد : ☐ مؤسسات : ☐

مصر : ☐ العالم العربى : ☐ أوروبا وأمريكا : ☐

✍

استمارة اشتراك فى مسابقة أولمبياد المكتبات

الإسم :

الكلية والجامعة :

العنوان البريدى : ص. ب :

رمز بريدى :

المدينة :

الدولة :

ت :

ف :

بريد إلكترونى :

العنوان : دار إبيس لتوزيع الكتب

ص.ب ٦٤٧ الأورمان - الجيزة ١٢٦١٢ - مصر

ت : ٣٤٩٤٤٩٧ / ٠١٢٣٤٧٠٥١٧

E-mail: zhady41@hotmail.com



جماعات نقاش المكتبات على

الإنترنت

Discussion Groups

إعداد قسم خدمات المعلومات بمكتبات.نت

جماعات

النقاش شأنها شأن العديد من القضايا التي

لم يتم تناولها بالبحث والدراسة في الإنجاز

الفكري المتخصص في مجال المكتبات والمعلومات

وتتمثل جماعات النقاش والاهتمام على الإنترنت وسيلة من أفضل الوسائل التي توفر كمية كبيرة من المعلومات من خلال الآخرين، فالتواصل العلمي والمعلوماتي على شبكة الإنترنت يمثل واحدا من المصادر التي لا غنى عنها سواء للباحث أو أخصائي المكتبات، حيث يمكن الحصول على مجموعة من المعلومات عن موضوع النقاش من أي مكان في العالم وهو ما يعتبر إضافة علمية إلى مجموعة الأشخاص الذين يقومون بهذا النقاش.

تتعدد أنواع جماعات النقاش على الإنترنت في مجال المكتبات والمعلومات، فالخدمات والمؤسسات والإفادة والعاملين والنشر ومصادر المعلومات بأنواعها المختلفة تعتبر محلا للنقاش وبالتالي البحث على شبكة الإنترنت بين المتخصصين في المكتبات.

وتتمثل القائمة التالية البريد الإلكتروني لمجموعة كبيرة من مجموعات النقاش المتاحة على الإنترنت في المجال، وقد تم تقسيمهم موضوعيا وفقا لمجالات اهتماماتهم الرئيسية، بحيث يمكن البحث مباشرة تحت كل موضوع والاختيار من بينهم ومراسلتهم على العنوان الإلكتروني لكل مجموعة.

وقد ظهرت مجموعات النقاش على الإنترنت بعد انتشارها مباشرة، وهي تمثل في النهاية نوع من المنتديات الفكرية الافتراضية، حيث يمكن من خلال حوار مفتوح عبر البريد

الإلكتروني لهذه المجموعات أن يتناول كل القضايا الخاصة بكل مجموعة.

ومن المزايا الحقيقية لمجموعات النقاش أنه يمكن لأي منا العثور على أشخاص في مجال اهتمامه، ومن خلال النقاشات التي تتم معهم يمكنهم تزويدنا بمصادر مختلفة للمعلومات، أو تفسير وشرح القضايا ذات الاهتمام المشترك، وبالتالي اكتساب أفكار جديدة ومتنوعة حول هذه القضايا.

وعند الرغبة في الانضمام لأي مجموعة، فقط يمكن إرسال رسالة بريد إلكتروني تعبر عن الرغبة في الانضمام لهذه المجموعة، وعند الرغبة في ترك المجموعة يمكن إرسال رسالة أيضا تعبر عن هذه الرغبة، والتحذير الوحيد الذي يمكن أن ننصحكم به أن كمية الرسائل التي يمكن أن ترد إلى صندوق البريد الإلكتروني الخاص بك يمكن أن يمتلئ بعشرات الرسائل يوميا التي عليك أن تقرأها وتجيب عليها وأن تشارك بشكل فعال في المجموعة.

إدارة المكتبات

مجموعات تهتم بموضوع الإدارة في المكتبات وعلاقتها بالتكنولوجيا وتعليم المستفيد والتطوير في الهياكل التنظيمية و تخطيط المكتبات وإدارة الجودة الشاملة في المكتبات.

١- مجموعة تهتم بإدارة مجموعات الدوريات الإلكترونية

الأكاديمية في المكتبات ومراكز المعلومات

ARI-EJOURNAL@CNI.ORG/

٢- مجموعة الاهتمام الخاصة بالإدارة وتعليم المستفيد

١- نظام المكتبة المتقدم GEAC
ADVANC-L@IDBSU.IDBSU.EDU

٢- مستفيدو المكتبة من نظام ALEPH
ALEPHINT@TAUNIVM.TAU.AC.IL

٣- نظام توصيل الوثائق الخاص بمجموعة المكتبات البحثية
RGL
ARIE-L@IDBSU.IDBSU.EDU

٤- المستفيدون من البحث في بيانات أطلس
ATLAS-L@TCUBVM.IS.TCU.EDU

٥- جماعة نقاش لبرامج في الاستشهادات والبليوجرافيات
BIBSOFT@LISTSERV.IUPUI.EDU

٦- مستفيدو البحث على مجموعة مرصد BRS
BRS-L@VM.USC.EDU

٧- مستفيدو نظام CARL
CARL-L@UHCCVM.TTS.HAWAII.EDU

٨- مستفيدو مجموعة قواعد CDPLUS المحملة على الأقراص الضوئية

CDPUS-L@LISTSERV.UTORONTO.CA

٩- برنامج الاسترجاع النصي CDS/ISIS لليونسكو
CDS/ISIS@NIC.SURFNET.NL

١٠- توثيق نظام OCLC
DOC-L@OCLC.ORG

١١- مستفيدو نظام داينكس DYNIX
DYNIX-L@SBU.EDU

١٢- جماعة المستفيد النهائي
ENDNOTE@UCSBVM.UCSB.EDU

١٣- مجموعة مستفيدين نظام يوريكا EUREKA وخدماتها
لمجموعة المكتبات البحثية RLG
EUREKA-L@LYRA.STANFORD.EDU

١٤- جماعة اهتمام بتوثيق مجموعة مرصد FIRST
SEARCH
FIRSTSEARCH-L@OCLC.ORG

١٥- HYTELNET

CNI-MANAGEMENT@CNI.ORG/

٣- مجموعة إدارة وتنظيم المكتبات
LIBADMIN@LIST.AB.UMD.EDU/

٤- تنمية الأفراد وتطوير الهياكل التنظيمية في المكتبات
LIBPER-L@KSUVM.KSU.EDU/

٥- مجموعة الاهتمام بتخطيط المكتبات الجامعية
LIBPLN-L@UKANVM.CC.UKANS.EDU/

٦- إدارة الجودة الشاملة للمكتبات
TQMLIB@CMS.CC.WAYNE.EDU/

أخصائي معلومات SUNCOST

<http://shoopy.tbtc.lib.fl.us/sis/sisl.htm>

هذه القائمة من اجل المكتبيين وأخصائيي المعلومات في منطقة (تامبا باي) ولقد أعدت لكي تكون قائمة رسمية لأخصائي معلومات suncoast.

منظمة SIS تعزز الاتصال بين المكتبيين وأخصائيي المعلومات في المنطقة وتقدم الوسائط الإلكترونية لكي ترقى بالنشاطات ذات العلاقة بالمكتبات الإقليمية .

الإعارة بين المكتبات

١- الإعارة بين المكتبات
ILL-L@USC.EDU

الإعارة وخدمات الوصول

١- جماعة نقاش جمعية المكتبات البحثية لخدمة الحجز الإلكتروني
ARL-ERESERVE@CNI.ORG

٢- الإعارة وخدمات الوصول
CIRCPLUS@IDBSU.EDU

مجموعات المستفيدين من الخدمات والمنتجات بالإضافة إلى معلومات عن الموردين

NOTMUS-L@UBVM.CC.BUFFALO.EDU

٣١- بيانات نظام OCLC المطبوعة
(المعدة للنشر)

OCLC-NEWS@OCLC.ORG

٣٢- نظام ميكنة المكتبات PALS

PALS-L@KNUTHM.TSU.EDU

٣٣- برامج بيبليوجرافية شخصية

PRO-CITE@IUBVM.UCS.INDIANA.EDU

٣٤- مستفيدو نظام RLIN

RLIN-L@LYRA.STANFORD.EDU

٣٥- مستفيدو نظام SAVEIT

SAVEIT-L@LEHIGH.EDU

٣٦- مستفيدو نظام SPIRES

SPIR-L@SUVMACSS.SYR.EDU

٣٧- شبكة معلومات سيلفر بلاتر

SPIN-L@SILVERPLATTER.COM

٣٨- نشرات OCLC التكنولوجية

TECHBUL-L@OCLC.ORG

٣٩- المستفيدون من قواعد البيانات المكشفة وخدمة توصيل

الوثائق على نظام الكشف UNCOVER

UNCOVER@UHCC.HAWAII.EDU

٤٠- أنظمة المكتبات الميكنة سيرسي (يونيكورن) SIRSI-

UNICRN

UNICRN-L@PSUORV.CC.PDX.EDU

٤١- مستفيدو VTLS

VTLSLIST@VTUMI.CC.VT.EDU

التخصص في موضوع معين

١- جماعة الاهتمام بالدراسات الأمريكية الأفريقية في مجال

علم المكتبات

HYTEL-L@KENTVM.KENT.EDU

١٦- مستخدمو نظام انوباك للموسيقى INNOPAC
IMUG-L@LISTS.ACS.OHIO-STATE.EDU

١٧- مستخدمو واجهات المستفيد لنظام INNOPAC
INNOPAC@MAINE.MAINE-EDU

١٨- قائمة للمستفيدين من الإعارة التعاونية في برنامج INN-
REACH

INN-REACH@OHIOHINK.EDU

١٩- مشروع الفهرسة على الإنترنت OCLC

INTERCAT@OCLC.ORG

٢٠- قائمة النقاش الكندية لبرنامج INNOVATIVE

IUGCAN@CONCORDIA.CA

٢١- قاعدة البيانات الببليوجرافية الرئيسية للمكتبة

LIBMASTR@ACADVMU.UOTTAWA.CA

٢٢- قائمة نقاش لبعض البرامج التي تعتبر ذات محط اهتمام

خاص من المكتبيين

LIBSOFT@MAIL.ORST.EDU

٢٣- نظم معلومات المكتبات متعددة المستفيدين

MULTILIS@CNSIBM.ALBANY.EDU

٢٤- دعم مجموعة المستفيدين من نظام نيوتن

NEWTON-L@OCLC.ORG

٢٥- مستفيدو نظام NOTIS

NOTIS-L@UICVM.UIC.EDU

٢٦- مجموعة تزويد المستفيدين على نظام نوتيس NOTIS

NOTISACO@CUVMB.COLUMBIA.EDU

٢٧- وحدة قياس تحكم المكنز والفهرسة في نظام إدارة

المكتبات NOTIS

NOTISCAT@APOLLO.IT.LUC.EDU

٢٨- مستفيدو نظام نوتيس NOTIS/CJK

.PRINCETON.EDUNOTISCJK@PUCC

٢٩- مستخدمو السلاسل (الدوريات) على نظام NOTIS

NOTISSER@UKCC.UKY.EDU

٣٠- بيان مستخدمى مكتبات الموسيقى

AN2@ALA.ORG

وهي جمعية مهتمة بالمجموعات المكتبية والخدمات الفنية المتطورة في المكتبات .

٢- جماعة الاهتمام بتنمية وتطوير المجموعات المكتبية

COLLDV-L@USC.EDU

٣- جماعة الاهتمام بتنمية وتطوير المجموعات في المكتبات

الأكاديمية ومكتبات البحث الأسترالية

COLLIBS@IS.SU.EDU

٤- تنمية وتطوير مجموعات المصادر الإلكترونية

ECOLL@UNL.LIB.UNL.EDU

٥- إدارة وصيانة المصادر الإلكترونية

ERECs-L@CNSIBM.ALBANY.EDU

جماعات نقاش متنوعة

١- الإنتاج الأدبي الكندي

CANLIT-L@NLC-BNC.CA

٢- جماعة نقاش التعليم والتدريب

CNI-MODERNIZATIONCNI.ORG

٣- مجموعة عمل الوصول الى المعلومات العامة CNI

CNI-PUBINFO@CNI.ORG

٤- مجموعة عمل تحويل الاتصالات العلمية CNI

CNI-TRANSFORMATION@CNI.ORG

٥- مراكز خدمة المعلومات المحسبة المؤجرة في المكتبات

الأكاديمية

FISC-L@LISTSERV.NODAK.EDU

٦- المعارض الصغيرة وجماعة نقاش المكتبات الأكاديمية

LIBEX-L@MAINE.MAINE.EDU

٧- الخدمات المكتبية خارج الحرم الجامعي

OFFCAMP@CMS.CC.WAYNE.EDU

جماعات الاهتمام في المكتبات

١- تجمعات المكتبات

AFAS-L@LISTSERV.KENT.EDU

٢- قطاع علم الاجتماع والأنثروبولوجي (علم الإنسان) لجمعية

مكتبات البحوث والكليات ACRL

ANSS-L@UCI.EDU

٣- جماعة الاهتمام بمصادر المعلومات الكيميائية

CHMINF-L@IUBVM.UCS.INDIANA.EDU

٤- جماعة الاهتمام لأمناء المكتبات العلمية والتكنولوجية في

المملكة المتحدة

LIS-SCITECHMAILBASE.AC.UK

٥- منتدى الصور الجوية والخرائط

MAPS-L@UGA.CC.UGA.EDU

٦- الحلقات الدراسية في مكتبات الوثائق اليهودية للمكتب

المفهرسة في أمريكا

NEWBOOKS@JTSA.EDU

٧- منتدى أمناء المكتبات المهتم بالإنتاج الفكري الإنجليزي

NOVELIST@NERVM.NERDC.UFL.EDU

٨- منتدى وثائق العلوم والتكنولوجيا والرعاية الصحية

STHC-L@LIBRARY.UCLA.EDU

التعليم ومحو الأمية المعلوماتية

١- جماعة نقاش التعليمات الببليوجرافية

BI-L@BINGVMB.CC.BINGHAMTON.EDU

٢- جماعة العمل في التعليم والتدريب

CNI-TEACHINO@CNI.ORG

٣- التعليم الطبيعي

NATLIT-L@ENVIROLINK.ORG

تنمية وتطوير المجموعات

١- جماعة الاهتمام بأخبار شبكة العمل الخاصة بجمعية

المكتبات ألكس ALCTS

٧- جماعات نقاش مهتمة بالمحاضرات في علوم الإنسان
(الأنثروبولوجيا) والعلوم الاجتماعية لـ ACRL
ANSS-L@UCI.EDU/

٨- مجموعة ALCTS لأخبار الشبكات
ANZ@ALA.ORG/

مؤسسة تهتم بمجموعات المكتبات والخدمات المهنية التي
تقدمها المكتبة .

٩- جمعية تهتم بمكتبة إقليم أتلانتك
APLA-LIST@AC.DAL.CA/

١٠- جمعية تهتم بإعلانات المكتبات البحثية
ARL-ANNOUNCE@CNI.ORG/

١١- مؤسسة تهتم بمناقشات المكتبات البحثية وخدمة البحث
الإلكتروني

ARL-ERESERVE@CNI.ORG/

١٢- جمعية تهتم بمكتبات الفنون في أمريكا الشمالية
ARLIS-L@UKY.EDU/

١٣- الجمعية الأمريكية لعلوم المعلومات
ASIS-L@ASIS.ORG/

١٤- جمعية تهتم بالمكتبات اللاهوتية الأمريكية
ATLANTIS@HARVARD.HARVARD.EDU

١٥- قائمة البريد الإلكتروني لمؤسسة مكتبة كولومبيا الإنجليزية
BCLA-LIST@UNIXG.UBC.CA/

١٦- محاضرات مكتبات كليات ACRL
COLLIB-L@WILLAMETTE.EDU/

١٧- تقسيم مكتبات الهندسة ASEE
ELDNET-L@UKANVM.CC.UKANS.EDU/

١٨- جمعية مكتبات اليهود
HSAFRAN@LISTS.ACS.OHIO.STATE.EDU
U/

١٩- المؤسسة الفيدرالية للمكتبات والمعاهد
IFLA-L@INFOSERV.NLC-BNC.CA/

LISTSERV@LISTSERV.UIC.EDU

مجموعة شكلت لنشر معلومات ذات الصلة بجمعية IACRL
التي بدأت في ١٩٩٣ في ألبينوى وهي تهتم بمكتبات
الجامعات والمكتبات البحثية .

٢- جمعيات المكتبات

NDLIB-L@LISTSERV.NODAK.EDU

جماعة تهتم بأحداث وأخبار جمعية نورث داكوتا للمكتبات .

ويمكن متابعتها على صفحة الوب التالية :

www.odin.nodak.edu/ndla.htm

٣- فنون الكتب

هي عبارة عن قائمة خدمات تتعامل مع هيئات فنون الكتب ،

بداية من مجلد الكتب إلى الفنون المتميزة في مجال نشر

الكتب . ويمكن متابعة هذه الجماعة على صفحة الوب التالية

palimpsest.stanford.edu/byorg/gbw/links.html

جمعيات الإهتمام المهنية

MARS-L@ALA.ORG/
FEMINIST@MITVMA.MIT.EDU/

١- ملفات جمعية المكتبات الأكاديمية والبحثية

ACRL@UICVM.UIC.EDU

٢- جماعات اهتمام جمعية المكتبات الطبية

AGELIS-L@SFU.CA

٣- قوائم ملفات جمعية المكتبات الأمريكية

ALA@UICVM.UIC.EDU

٤- مخطط برنامج جمعية المكتبات الأمريكية

ALA-PLAN@SUN.CC.WESTGA.EDU

٥- مكتب واشنطن لجمعية المكتبات الأمريكية

ALA-WO@ALA.ORG

٦- جمعية مكتبات الاباما الصحية

ALHELA@UABDPO.DPO.UAB.EDU

SWAL-L@POST-OFFICE.UH.EDU
WLN-NEWS@WLN.COM

جماعات نقاش حول الإنترنت والمكتبات

USLINVX;LI@VIRGINIA.LIB.MN

١- الجوفر للمكتبيين

GO;LIB-L@UCSBVM.UCSB.EDU

٢- استخدام الإنترنت في ألمانيا والمكتبات الناطقة بالألمانية

INETBIB@ZB.UNI.DORTMUND.DE

٣- قائمة بريد المكتبات العامة والإنترنت

LIS-PUB.LIBS@MAILBASE.AC.UK

٤- قسم الأجهزة الآلية المساعدة للمراجع في الجمعية الفرعية

لخدمات المستفيدين، والمراجع الصادرة عن الجمعية الأمريكية

للمكتبات

MARS-L@ALA.ORG

٥- مدربو شبكة الإنترنت وشبكة بت نت

NETTRAIN@UBVM.CC.BUFFALO.EDU

٦- أخبار الشبكة

NNEWS@VMI.NODAK.EDU

٧- إعلانات الدوريات الإلكترونية

NEWJOUR@CCAT.SAS.UPENN.EDU

٨- استخدام الإنترنت في المكتبات العامة

PUBLIB-NET@NYSERNET.ORG

٩- جماعة نظام المكتبات

SYSLIB-L@LISTSERV.ACSU.BUFFALO.EDU

١٠- قائمة القرارات العامة الخاصة بـ TEL

TEL-L@UICVM.UIC.EDU

١١- النظم المكتبية القائمة على الشبكة العنكبوتية

WEB;LIB@LIBRARY.BERKELEY.EDU

٢٠- قائمة مؤسسة تهتم بمناقشة أعمال المكتبة وتكنولوجيا

المعلومات

LITA-L@ALA.ORG

٢١- خطاب إخباري خاص بـ LITA

LITA.RENEW@CNI.ORG

٢٢- تجديد جلسات LITA

LITALINE@ALA.ORG

٢٣- قائمة خدمة لأعضاء ALA

MEMBER.FORUM@ALA.ORG

٢٤- جمعية تهتم بمكتبات الموسيقى

MLA-L@IUBVM.UCS.INDIANA.EDU

٢٥- جمعية تهتم بالمكتبات المتخصصة والتاريخ الطبيعي

NHC-SLA@CAS.CALACADEMY.ORG

٢٦- قائمة جمعية مكتبة نيومكسيكو

NMLA@NMSU.EDU

٢٧- الدائرة المستديرة للأعضاء الجدد في ALA

NMRT-L@UNLIB.UNL.EDU

٢٨- جماعة نقاش ولاية نيويورك للمكتبات الموسيقية

NYSO-L@UBVM.CC.BUFFALO.EDU

٢٩- جمعية المكتبات المتخصصة وتكنولوجيا المعلومات

SLA.DITE@LISTSERV.SLA.ORG

٣٠- جمعية تهتم بالمكتبات المتخصصة في كل من الفيزياء

والرياضيات

SLA-PAM@LISTSERVER.LIB.MUOHIO.EDU

٣١- جمعية تهتم بالمكتبات الجامعية والبحثية في مجالات

العلوم والتكنولوجيا

STS-L@UTKVM.EDU

٣٢- الجمعية الجنوبية الغربية لمكتبات القانون

١٠- أسئلة واستفسارات المراجع الصعبة
STUMPERS-L@CRF.CUIS.EDU

١١- مجموعة إدارة الجودة الشاملة في المكتبات Total
Quality Management
TQMLIB@CMS.CC.WAYNE.EDU

الفهرسة والخدمات البليوجرافية

١- الفهرسة والمكانز بالمكتبات
AUTOCAT@LISTSERV.ACSU
.BUFFALO.EDU

٢- جماعة الفهرسة التعاونية
COOPCAT@NERVM.NERDC.UFL.EDU

٣- جماعة المكشفين
INDEX-L@BINGVMB.CC
.BINGHAMTON.EDU

٤- جماعة فهرسة مكتبة الكونجرس
LC CATALOGING NEWSLINE

٥- جماعة الفهرسة ونظام الضبط الاستنادي في نظام إدارة
المكتبة نوتيس NOTIS
NOTISCAT@APOLLO.IT.LUC.EDU

٦- المجموعة الاستشارية لنظام US MARC
USMARC@LOC.GOV

قوائم OEMA المرسلة بالبريد

١- جماعة اهتمام منبثة عن جمعية OEMA خاصة
بالعاملين في مجال تكنولوجيا التعليم والمكتبات المدرسية
www.teleport.com/~oema/list.html

مجموعات الاهتمامات الخاصة في المكتبة

FILT-L@LISTSERV.CI.ESCONDIDO.CA.
US

الخدمات الفنية

١- شبكة أخبار مؤسسة المجموعات والخدمات الفنية المكتبية
ALCTS
ANZ@ALA.ORG

٢- إدارة وحفظ التسجيلات الإلكترونية
EREC'S-L@CNSIBM.ALBANY.EDU

٣- الخدمات الفنية في المكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات
SLA-TECH@UKCC.UKY.EDU

خدمات المراجع والمعلومات

١- جماعة نقاش التعليمات البليوجرافية
BI-L@BINGVMB.CC.BINGHAMTON.EDU
٢- مناقشة البرامج في الاستشهادات والبليوجرافيات
BIBSOFT@LISTSERV.IUPUI.EDU

٣- الاستشهادات في الإنتاج الفكري للسلاسل
http://info.lib.uh.edu/liblists/guides/subjects/reference

٤- جماعة عمل خدمات مصادر المعلومات والأدلة
CNI-DIRECTORIES@CNI.ORG

٥- قائمة خدمات المراجع الرقمية
DIG-REF@LISTSERV.SYR.EDU

٦- مجموعة تخطيط المكتبات الجامعية
EDU LIBPLN-L@UKANVM.CC.UKANS

٧- جماعة نقاش إصدارات مراجع المكتبات
LIBREF-L@LISTSERV.KENT.EDU

٨- المعلومات المحسبة وخدمات المراجع في المكتبات
LIS-LINK@MAILBASE.AC.UK

٩- قسم المراجع الميكنة المساعدة لمجموعة خدمات المراجع
والمستفيدين في الجمعية الأمريكية للمكتبات ALA
MARS-L@ALA.ORG

١٢- الحلقات الدراسية التي تقام في مكتبة الوثائق اليهودية

للكتب المفهرسة في أمريكا

NEWBOOKS@JTSA.EDU

١٣- جمعية مهتمة بمعايير ومستويات المعلومات القومية

EDUNISO-L@NERVM.NERDC.UFL

المجموعات الخاصة والأرشيف في المكتبات

١- جماعة اهتمام أمناء الأرشيف ودور الأرشيف

ARCHIVES@MIAMIU.MUOHI.EDU

٢- جماعة الاهتمام بصيانة وحفظ السجلات الموجودة في

المكتبات ودور الأرشيف ، بالإضافة إلى الاهتمام بالمواد القديمة
بالتاحف

EDUCONSDIST@LINDY.STANFORD

٣- جماعة الاهتمام بإدارة وصيانة التسجيلات الإلكترونية

ERECs-L@CNSIBM.ALBANY.EDU

٤- جماعات الاهتمام بالكتب النادرة والمجموعات الخاصة

EDUEXLIBRIS@LIBRARY.BERKELEY

٥- المشروعات المستقبلية في المكتبات ودور الأرشيف

IMAGLIB@ARIZVMI.CCIT.ARIZONA.EDU

٦- جماعة نقاش المكتبات الأكاديمية والتخيلية

LIBEX-L@MAINE.MAINE.EDU

٧- جماعة الاهتمام بالكتب النادرة في مجال المكتبات

UKLIS-RAREBOOKS@MAILBASE.AC

٨- فن التصوير

PHOTO-L@BUACCA.BU.EDU

٩- تاريخ فن التصوير

EDUPHOTOHIST@ASUVM.INRE.ASU

١٠- تاريخ الكلمة المطبوعة

EDUSHARP-L@IUBVM.UCS.INDIANA

١١- منتدى وثائق العلوم والتكنولوجيا والرعاية الصحية

١- مشروع ايزى EASI مداخل الوصول للأشخاص المعاقين

في المكتبات

AXSLIB-L@MAELSTORM.STJOHNS.EDU

٢- شبكات العمل العلنية عن أخبار CNI

CNI-ANNOUNCE@CNI.ORG

٣- جماعة عمل مهتمة بتشريعات ومبادئ وسياسات

والتطبيقات العملية لـ CNI

CNI-LEGISLATION@CNI.ORG

٤- الدوريات الإلكترونية في المكتبات للزنج

EJBLACK@LISTSERV.KENT.EDU

٥- المائدة المستديرة النسائية الخاصة بالمسؤوليات الاجتماعية

في جمعية المكتبات الأمريكية ALA

FEMINIST@MITVMA.MIT.EDU

٦- المكتبات عبر الحدود

EDU_FORO-L@LISTSERV.ARIZONA

٧- المنتدى الإلكتروني الأسباني لأخصائيي المكتبات والمعلومات

IWETEL@LISTSERV.REDIRIS.ES

٨- خدمات المكتبات من الدوريات لخدمة التعليم عن بعد

JLSDE-DIST@WESTGA.EDU

٩- جماعة نقاش عن إدارة المعلومات والمعرفة

KM@MCCMEDIA.COM

١٠- إصدارات مرتبطة بمداخل الوصول في المكتبة ومساندة

الطلبة غير التقليديين

LIS-ACCESS@MAILBAE.AC.UK

١١- قائمة معلومات عن الكوارث (العلاج من الكوارث والوقاية

من الأمراض)

LISTDPRA@LISTSERVICE.ENT

UTKSIS-L@UTKVMI.UTK.EDU/

١٣- كلية افتراضية عالمية في علوم المكتبات والمعلومات

VIFLIS@UTKVMI.UTK.EDU/

السلسلات والدوريات

١- جماعة الاهتمام بالأعداد السابقة من الدوريات والسلسلات

وتبادل المكرر والإضافي منها

COMBACKSERV@SUN.READMORE

٢- جماعة الإعلان عن الدوريات الإلكترونية الحديثة

NEWJOUR-L@E-MATH.AMS.ORG

٣- جماعة الاهتمام بنشر الدوريات الإلكترونية لمنظمة OCLC

OCLC-JOURNALS@OCLC.ORG

٤- مجموعة اهتمام خاصة فقط بنشر مطبوعات PACS-L

PACS-P@UHUPVMI.UH.EDU

٥- الدوريات والسلسلات في المكتبات

SERIALST@UVMVM.UVM.EDU

٦- جماعة الاهتمام الخاصة بإعداد الدوريات الإلكترونية بدءاً

من نشر وطباعة الدوريات عامة وكيفية حفظها وخاصة القديم

منها ثم إعداد مداخل للوصول إليها

VPIEJ-L@VTVMI.CC.VT.EDU

المكتبات الطبية والصحية

١- مكتبة طبية ذات اهتمام خاص بعلم الشيخوخة وطب

الشيخوخة

AGELIS-L@SFU.CA

٢- مؤسسة ألاباما للمكتبات الصحية

EDUALHELA@UABDPO.DPO.UAB

٣- مجموعة المكتبات الطبية على الإنترنت

يمكن متابعة قائمة كاملة بها في الموقع التالي :

<http://www.arcade.uiowa.edu/hardin>

www/hslibs.html

٤- جماعة تهتم بتاريخ المجموعات العلاجية

EDUCADUCEUS-L@BEACH.UTMB

STHC-L@LIBRARY.UCLA.EDU

١٢- جماعة المسئولين عن مجموعات المصادر البصرية

VRA-L@UAFSYSB.UARK.EDU

مدارس المكتبات والتعليم المكتبي

١- مدرسة علوم المكتبات والمعلومات بجامعة نورث كارولينا في

شابل هيل ألومني

ALUMNI-L@ILS.UNC.EDU

٢- مجموعات في علوم المعلومات والتكنولوجيا وتعليم المكتبات

CRISTAL-ED@SILS.UMICH.EDU/

٣- برامج طلبة الدكتوراه في المكتبات وعلوم المعلومات

DOCDIS@UAIVM.UA.EDU/

٤- برنامج المكتبات المفتوحة وأبحاث علوم المعلومات

ELEASAI@UTKVX.UTK.EDU/

JESSE@UTKVMI.UTK.EDU/

٥- طلبة المكتبة وعلوم المعلومات

EDU/LIS-L@OSTOFFICE.CSO.ULUC

٦- مناقشة مساعدة طلاب المكتبات

EDU LISA-L@ULKYVM.LOUISVILLE

٧- خريجي مدرسة جامعة ماك جيل حيث مدارس المكتبات

ودراسات المعلومات في مونتريال بكندا

MCLIS-L@VMI.MCGILL.CA/

٨- نشرة جمعيات مكتبات العلاقات الصناعية

EDU MITIRLIB@MITVMA.MIT

٩- جامعة بافالو دراسات مدرسة المكتبات والمعلومات

CC.BUFFALO.EDU/SILS-L@UBVM

١٠- جامعة إنديانا مدرسة المكتبات وعلوم المعلومات

EDU/SLIS-L@IUBVM.UCS.INDIAND

١١- جامعة ألاباما دراسات مدرسة المكتبات والمعلومات

SLIS-L@UALVM.UA.EDU/

١٢- جامعة تنسس في نوكس فيل مدرسة في علوم المعلومات

٥- مكتبيو القانون

LAW-LIB@UCDAVIS.EDU

٦- قائمة نقاش عامة لأعضاء جمعية المكتبات القانونية بجنوب

كاليفورنيا

لتشترك أرسل رسالة إلى :

WUACC.EDULISTSERV@ASSOCDIR

٧- حلقة نقاش مرصد ليكسيس

توفر للمستفيد حلقة لناقشة المشاكل والمشاركة في الحلول

وأشياء تهم قواعد بيانات LEXIS

EDULISTSERV@LAWLIB.WUACC

٨- LAWLIBREF-L الغرض منها هو استخراج قائمة

منقحة من AWLIB

تهدف إلى إقامة قائمة نقاش حول خدمات المراجع التي يقدمها

مكتبي مكتبات القانون ، المحتويات تتضمن أي استفسارات

عن المراجع (الفيدرالية الأميركية و قانون الولاية ، وقضايا

المراجع سياسة ، مجموعات ، تنمية ، مصادر ، مشاركة)

EDULISTSERV@LAWLIB.WUACC

٩- قائمة عامة لمكتبي القانون

LISTPROC@UCDAVIS.EDU/

١٠- جماعة أخصائي مكتبات القانون الدولي والخارجي-INT,

LAW تشتمل على نقاش حول المطبوعات القانونية الدولية

والخارجية والمصادر الإلكترونية

LISTSERV@VML.SPCS.UMM.EDU

١١- LAWTECH جماعة نقاش حول الخدمات الفنية

التي يقدمها أخصائي مكتبات القانون

يرعى البرنامج بواسطة الخدمات الفنية SIS ومجموعة

الخدمات الفنية لمكتبات القانون الخاص SIS

MAJORDOMO@MAJORDOMO

NETCOM.COM

للاشتراك أرسل رسالة إلى هذا العنوان مشتملة الكلمات :

Subscribe Law-Tech

١٢- جمعية تهتم بمكتبات القانون في الغرب الجنوبي

EDUSWALL-L@POST-OFFICE.UH

١٣- شبكة وثائق المعلومات بتكساس

٥- المكتبات الطبية في كندا

MUN.CACANMEDLIB@MORGAN.UCS

ويمكن متابعتها على الموقع التالي :

<http://www.mun.ca/lists/connmedlib/>

٦- مكتبات العلوم الصحية بإنجلترا

LIS-MEDICAL@MAILBASE.AC.UK

٧- المكتبات الطبية في ألمانيا والنمسا وسويسرا

[MAJORDOMO@MEDWEB.UNI-](mailto:MAJORDOMO@MEDWEB.UNI-MUENSTER-DE)

[MUENSTER-DE](mailto:MAJORDOMO@MEDWEB.UNI-MUENSTER-DE)

ويمكن متابعتها على الموقع التالي :

medweb.uni-muenster.de/zbm/med/bib.html/

٨- المكتبات الطبية في الولايات المتحدة الأمريكية

MEDLIB-L@LISTSERV.ACSU

[BUFFALO.EDU](mailto:MEDLIB-L@LISTSERV.ACSU)

ويمكن متابعتها على الموقع التالي :

listser.acsu.buffalo.edu/archives/medlib/

[v.html.](http://listser.acsu.buffalo.edu/archives/medlib/)

٩- مناقشة المكتبات الطبية الألمانية بألمانيا

MEDIBIB-L@UNI.MUENSTER.DE

١٠- مكتبات العلوم الطبية والصحية

EDUMEDLIB-L@UBVM.CC.BUFFALO

١١- الشبكة المحلية للمكتبات العلاجية

NNLM-NER-REQUEST@LIBRARY

[UMMED.EDU](mailto:NNLM-NER-REQUEST@LIBRARY)

١٢- إصدارات مكتبة العلاج البيطري

VETLIB-L@VTVM.CC.VT.EDU

المكتبات القانونية

١- المكتبات الأكاديمية الخاصة بالقانون بكندا

CALL-L@UNB.CA

٢- مكتبات القانون الدولي والأجنبي

INT-LAW@TC.UMN.EDU

٣- المكتبات القانونية

هذه القائمة عنى بها أن تحمل قوائم العناوين القانونية التي

تحتاجها المكتبات مثل وصف ما هو مطلوب وما هو متاح

بالفعل للمكتبات الأخرى.

يمكن متابعتها على العنوان التالي:

lawlib.wuacc.edu/scall/liblists.html

٤- أسئلة مراجع مكتبات القانون

WUACC.EDULAWLIBREF-L@LAWLIB

<http://info.lib.uh.edu/liblist/guides/subjects/kl>
١٢.htm

٢- مكتبات K1١٢ كاليفورنيا

CALIBK12@SJSUVM1.SJSU.EDU/

٣- وسائط ووسائل اتصال الشبكات في مكتبات المدارس

LMNET@LISTSERV.SYR.EDU/

جامعة اهتمام خاصة بالمهتمين بتعليم البصريين

<http://infoserver.etl.vt.edu/coe/coe-students/baderku/ivla.html>

ميكنة وتكنولوجيا المكتبة

١- التوافق مع المكتبات تكنولوجيا

ADAPT-L@AMERICAN.EDU/

٢- جمعية تهتم بالمكتبات البحثية وتناقش خدمة الحجز

الإلكتروني

ARL-FRESERVE@CNI.ORG/

٣- مناقشات حول أجهزة للتعداد والبيبلوجرافيات

BIBSOFT@LISTSERV.IUPUI.EDU/

٤- نظم إدارة مصادر المعلومات والتكنولوجيا في التعليم العالي

CAMPUSWATCH@CAUSE.COLORADO.EDU/

٥- دمج الأقراص المليزة في الشبكات المحلية في المكتبات

CDLAN@ZB.UB.UNI-DORTMUND.DE/

٦- الأقراص المليزة

EDU/CDROM-L@UCCVMA.UCOP

٧- الأقراص المليزة في الشبكة المحلية

CDROMLAN@IDBSU.IDBSU.EDU/

٨- مجموعة عمل CNI S في فنون التشييد والعمارة في

المكتبات

ORG/CNI-ARCHITECTURE@CNI

٩- شبكات الكمبيوتر و المكتبات

COMENIUS@EARN.CVUT.CZ/

١٠- CAMPUS لنظم المعلومات الواسعة

CWIS-L@MSU.EDU/

١١- قائمة خدمات المراجع الافتراضية

EDUDIGREF@LISTSERV.SYR

١٢- قضايا الوسائط الإلكترونية في المكتبات

TXDXN-L@UHUPVM1.UH.EDU

المكتبات المتخصصة والمكتبيين

١- أعمال المكتبيين

EDUBUSLIB-L@IDBSU.IDBSU

٢- جماعة المكتبيين الصناعيين

RUTGERS.EDUCIRLNET@RUTVM1

٣- مكتبات متخصصة في وسائل الاتصالات

COMLIB-L@UKCC.UKT.EDU

٤- المكتبيين ذوي المهارات الفنية الخاصة

INDIANA.EDU/DLDG-L@IUBVM.UCS

٥- المكتبيون المتخصصون في العلوم الجغرافية ومتخصصو

المعلومات

INDIANA.EDU/GEONET-L@IUBVM.UCS

٦- مؤسسة تهتم بالمكتبات اليهودية

HASAFRAN@LISTS.ACS

OHIO.STATE.EDU

٧- جمعية دولية تهتم بمكتبات الموسيقى، الأرشفة، مراكز

التوثيق

IAML-L@NRM.SE

٨- اجتماعات المكتبيين في الأدب الإنجليزي

UFL.EDU/NOVELIST@NERVM.NERDC

٩- جمعية تهتم بالمكتبات المتخصصة وتقسيم تكنولوجيا

المعلومات

ORGLA-DITE@LISTSERV.SLA

١٠- جمعية تهتم بالمكتبات المتخصصة حيث الفيزياء وعلوم

الفلك والرياضيات

SLA-PAM@LISTSERVER.LIB

MUOHIO.EDU

١١- الخدمات الفنية في المكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات

SLA-TECH@UKCC.UKY.EDU

١٢- جمعية تهتم بالمكتبات المتخصصة وعملية التعلم

UFL-EDUSLAEDD-L@NERVM.NERDC

١٣- المجموعات المكتبية (المتحفية) العدة على هيئة مصادر

تخيلية

VRA-L@UAFSYSB.UARK.EDU

مكتبات K ١٢

١- مجموعة الاهتمام الخاصة بـ K1١٢ الخاصة بالتعليم

EMEDIA@VAXI.ELON.EDU/

١٣- مركز النصوص الإلكترونية

ETEXTCTR@RUTVMI.RUTGERS.EDU/

١٤- نظم المكتبات وقواعد المعلومات في المجر

.HU/KATALIST@LISTSERV.IIF

١٥- إدارة معامل الحاسبات الصغيرة التي تعمل في

الأكاديميات العلمية

LABMGR@UKCC.UKY.EDU/

١٦- قائمة مناقشات حول أجهزته خاصة بفئة محددة من

المكتبيين

LIBSOFT@MAIL.ORST.EDU/

١٧- جماعة نقاش خاصة بالحاسبات التي توفر فقط خدمات

المراجع في المكتبات

LIS-LINK@MAILBASE.AC.UK/

١٨- جمعية تهتم بقائمة نقاش تكنولوجيا المكتبات و المعلومات

LITA-L@ALA.ORG/

١٩- جلسة LITA للتجديد السنوي

LITA-RENEW@CNI.ORG/

٢٠- وسائط المعلومات ومكتبات المدارس وشبكات الاتصال عن

بعد

LMNET@LISTSERV.SYR.EDU/

٢١- جمعية ALA تهتم بمحاضرات المراجع الآلية المساعدة

وخدمات المستفيدين

MARS-L@ALA.ORG/

٢٢- مديرو شبكات مكتبات الولايات

NETADMIN@LEO.VSLA.EDU/

٢٣- جماعة نظم الوصول العام للحاسب

PACS-L@LISTSERV.UH.EDU/

٢٤- جمعية نظم الوصول العام

PACS-P@LISTSERV.UH.EDU/

٢٥- مؤسسة تهتم بالمكتبات المتخصصة وتقسيم تكنولوجيا

المعلومات

.ORG/SLA-DITE@LISTSERV.SLA

٢٦- النظم المستخدمة في مجال المكتبات

SYSLIB-L@LISTSERV.ACSU

.BUFFALO.EDU/

٢٧- المستويات الفنية للميكنة المكتبية

TESLA@NERVM.NERDC.UFL.EDU/

٢٨- مجموعة الاهتمام الخاصة بتطبيق بروتوكول Z.39.50

Z.39.50.IW@NERVM.NERDC.UFL.EDU/

النشر والمكتبات

١- إعلانات الدوريات الإلكترونية الجديدة

.ORGNEWJOUR-L@E-MATH.AMS

٢- OCLC للنشر الدوري الإلكتروني

.ORGOCCLC-JOURNALS@OCLC

٣- قائمة المناقشة العامة

TEI-L@UICVM.UIC.EDU

٤- نشر الدوريات الإلكترونية (النشر، وعمل

الأرشيف، والإتاحة، والوصول)

VPIEJ-L@VTVM.I.CC.VT.EDU

الوثائق والمعلومات الحكومية

١- خدمة البحث عن الوثائق الحكومية

GILS@CNI.ORG

٢- جماعة الوثائق الحكومية

.EDUGOVDOC-L@PSUVM.PSU

الوظائف والتوظيف في المكتبات

١- الوظائف المكتبية

COLLBARG@CMS.CC.WAYNE.EDU

٢- جماعة فرص التوظيف لأخصائي المكتبات

LIBJOB@FIREFLY.PRAIRIENET.ORG

٣- الوظائف والتوظيف وخدمات المعلومات في المكتبة الوطنية

الكندية

LIBJOBS@INFOSERV.NLC-BNC.CA

٤- وظائف المكتبات وإدارة المعلومات في كندا (الأطلنطية)

LIS-JOBLST@AC.DAL.CA

أسرة تحرير نشرة مكتبات.نت

قسم خدمات المعلومات بالنشرة

أعلنت كلاً من شركة Innovative الرائدة في مجال نظم المكتبات المعتمدة على شبكة الويب، وشركة netLibrary أول مزود للكتب الإلكترونية للمكتبات ، عن التحالف الذي تم بينهما والذي يُسمح من خلاله بتكامل استخدام الكتب الإلكترونية مع نظم "إينوفاتيف" المحسبة للمكتبات والمسماه (INNOPAC and Millennium).

وبناء على هذا الاتفاق ستقوم "إينوفاتيف" بتطوير وظائف إضافية تمكن برنامجها من الإعلام الآلي للمكتبات بتوافر كتب محددة من "نيت ليبري" ، وكذلك تسمح لتلك المكتبات أن تشتري الكتب الإلكترونية إلكترونياً. هذا من جانب ومن جانب آخر فسوف تستفيد المكتبة من خلال تحميل التسجيلات الكاملة - وفقاً لشكل اتصال مارك - لفهرسها مع إتاحة الكتاب الإلكتروني سواء باستعراض قائمة المحتويات أو فصول الكتاب ، بالإضافة إلى ما يتحمله النظام من وظائف حفظ التسجيلات وما يرتبط بها من إحصاءات الاستعارة والاستخدام من قبل المستفيد. ونتيجة لكون النظام معتمد على بيئة شبكة الويب فقد استخدمت Innovative قوة الإنترنت المتمثلة في لغات HTML, XML, Java لتزويد المكتبات بأدوات سهلة لإدارة وظائف المكتبة.

وحول هذا التحالف قال جيرى Jerry Kline رئيس إينوفاتيف: "إن الكتب الإلكترونية جزء من المستقبل ، وتحالفنا مع شركة رائدة في تزويد الكتب الإلكترونية يمكننا من مواصلة صنع أنماط من التقدم في التكنولوجيات المعتمدة على الويب لخدمة عملائنا من المكتبات".

وجدير بالذكر أن نظام المكتبات INNOPAC مستخدم في أكثر من ١,٠٠٠ مكتبة في ٢٤ دولة!

(www.iii.com , www.netlibrary.com)

الفهرس القومي الموحد
للخرايط ..
وما أجمل تحقيق الحلم !

منذ

إنشاء الجمعية الكندية لمكتبات وأرشيفات الخرائط (ACMLA) عام ١٩٦٧ والحلم معقود بإنشاء فهرس قومي موحد للخرائط الكندية ، حيث لم يكن هناك أدنى شك بأهمية هذا الفهرس وقيمه في ضبط وإتاحة الخرائط الكندية. وفي سبيل الوصول لهذا الهدف كان لابد من تمهيد الطريق ، ومن ثم عملت لجنة الفهرس الموحد بالجمعية مع كل من المكتبة الوطنية الكندية والأرشيفات الوطنية الكندية خلال السبعينيات لإعداد قواعد فهرسة معيارية للخرائط ، والتي أدمجت فيما بعد في قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية حينما نشرت عام ١٩٧٨. إلا أن التقنيات المعيارية لم تكن هي فقط العائق الوحيد ، حيث وجدت مجموعة من العوائق الأخرى منها: اختيار أنسب قاعدة بيانات وطنية لاستضافة تسجيلات الفهرس ، وحل مشكلات نظم الفهرسة والمعايير المختلفة ، وحث المؤسسات للمساهمة بتسجيلاتها.

وبحلول عام ١٩٩٧ تحقق الحلم من خلال مساهمة مكتبات الخرائط الكندية بتحميل التسجيلات الببليوجرافية للخرائط إلى قاعدة بيانات المكتبة الوطنية الكندية والمسماه "AMICUS" ، وقبل أن ينقضي العام قامت الأرشيفات الوطنية بتحميل ٩٦٠٠ تسجيلات ، وسرعان ما تلى ذلك مكتبات الخرائط الأخرى فوصل عدد التسجيلات إلى ٦٠,٠٠٠ تسجيلات للمواد الخرائطية لتمثل أكثر من ١٥ مجموعة خرائط كندية.

هلا تعلمنا الدرس وتذكرنا القول المأثور: "أول السيل قطرٌ وبعدها ينهمر السيل"!

مكتبات عامة .. منزلية !

تخيل نفسك وأنت في المنزل أو المكتب أو المدرسة أو من أي مكان به جهاز كمبيوتر متصل بالإنترنت .. تستطيع الولوج إلى عدد من قواعد البيانات الموزعة في نطاقات جغرافية واستخدامها ، ومنها : EBSCOhost, Electric Library, Encyclopaedia Britannica, OCLC FirstSearch, Grolier Online, Proquest, and SIRS Knowledge Source .

تلك الخدمة التي تسمى في "ألباما" بـ "مكتبة ألباما الافتراضية (التخيلية)" **Alabama Virtual Library (AVL)** ، فبعد حصولك على بطاقة تلك المكتبة الافتراضية ، من المكتبة العامة الواقعة في النطاق الجغرافي لمسكنك ، يمكنك الاستفادة خدمات تلك المكتبة. ومما لا بد من ذكره أنه تم تمويل ذلك المشروع بمبلغ ٣ مليون دولار مقدم من الهيئة التشريعية بالولاية. بالطبع مع كل الحق إذا فكرت في السفر إلى هناك.. فلا تنسى دعوتنا!

تعاون مثمر ..

وللطلاب دور !

وقع قسم خدمات تكنولوجيا المعلومات بالمكتبة الوطنية الكندية اتفاقية مع قسم المعلومات بكلية d'Outaouais تسمح لمجموعة من طلاب علوم الحاسب بالعمل في تطوير نظام آلي لتعقب (ضبط) Tracking الرسائل الجامعة الكندية.

وقد وقعت تلك الاتفاقية في أغسطس من عام ١٩٩٩ وبدأ المشروع في سبتمبر. وقد حدد الطلاب الثلاثة العاملون بالمشروع الوضع الحالي لبرنامج الرسائل الكندية من حيث المتطلبات الإدارية والمعلوماتية بمساعدة موظفي المكتبة الوطنية، وكذا أهداف ووظائف النظام الجديد ونوع البيانات المطلوبة ، ثم قاموا بإعداد نسخة تجريبية من البرنامج ملحقه بتقرير ، على أن يتم تسليم النظام في صورته النهائية في أواخر شهر إبريل من العام الحالي.

لا تنسى أننا بدأنا مثل هذا الاستثمار.. أوليبياد ٢٠٠٠

أولبياد مكتبات.نت

لعام ٢٠٠٠

عزيزي الطالب :

بدأ منافسوك في تمريناتهم المهارية واستعدادهم لخوض غمار السباق.. فأين أنت!

لقد تلقت هيئة الأولبياد استفسار حول إمكانية قبول مشروعات مجموعات العمل ، وبناء عليه نعلن عما يلي :

تقرر قبول مشروعات الجهد الجماعي أو الفردي سواء بسواء طالما أنه قد توافرت به الشروط السابق ذكرها في العدد السابق.

سارع بحجز رقمك في السباق من خلال تعبئة الاستمارة المرفقة وإرسالها إلينا..

ستجد الاستمارة الخاصة بالاشتراك في المسابقة، لكل استمارة رقم خاص بها، عليك أن تحصل عليها من بائع الدورية.

سنقوم بنشر مقال عن كل عمل سيتم إدخاله في المسابقة، بجانب المكافأة المالية المنتظرة، إلى جانب تسويق المشروع الخاص بك.. نتمنى لك عزيزي الطالب كل توفيق.

سكرتارية التحرير

فكر

د. مصطفى حسام الدين

لفرقة أوركسترا لية كاملة ، إلا أنه لم يحظ بجهد علمي منهجي لضبطه ببليوجرافياً وإتاحته للاستخدام. فلا توجد الأداة أو الأدوات التي تجمع شتاته وتعرف به وتيسر سبل الوصول إليه ، وتتيح الاستفادة منه لكل من يريد من المستفيدين المهتمين بالموسيقى ومجالاتها المختلفة سواء كانوا من المبدعين أو من النقاد والمؤرخين.

وأخيراً وعت إحدى الباحثات الشابات الواعدات ، وهي الباحثة دعاء محمود محمد شديد ، هذه القضية واهتمت بها وقررت أن تتخذها موضوعاً للبحث الذي ستقدم به لنيل درجة الماجستير في المكتبات والمعلومات من جامعة القاهرة ، مستهدفة:

• التعرف على الظروف والإمكانات المتاحة لضبط النوتات الموسيقية العربية المطبوعة في مصر.

• الوقوف على المشكلات التي تعوق ضبط الببليوجرافى لهذه النوتات.

• وضع تصور لرفع كفاءة استرجاع بيانات هذه النوتات وإاحتها ببيانات ونصوصاً وأصواتاً للإفادة بها من قبل الباحثين باستخدام أحدث تكنولوجيا المعلومات.

إننا نتمنى للباحثة كل التوفيق والنجاح في تحقيق أهداف بحثها ، ولكن عزيزي القارئ هل هناك أوعية أخرى تحمل جانباً من إبداعات وثمرات عقول علمائنا ومفكرينا وفنانينا لا تلقى الجهد اللازم للسيطرة عليها وضبطها ببليوجرافياً ولتيسير سبل الاستفادة منها ؟.....

فكر

مصطفى

بدأت حضارة الإنسان؟..

متى

يقول العلماء أنه عندما أمكن للإنسان أن يصنع ويطور الأدوات ، خصوصاً التي يستطيع أن يسجل بها ، والتي يستطيع أن يسجل عليها ما تجمع لديه من خبرات وتجارب وأفكار ، فقد توافرت لديه أهم المقومات اللازمة لصناعة الحضارة ، بل وأصبح في الإمكان أيضاً رصد مختلف جوانبها وأبعادها ، ومتابعة تطورها ، والوصول إلى كل ما يجعلها تبوح دائماً بأسرارها لتتناقلها الأجيال عبر القرون والقارات.

ولنا أن نعتز ونفخر بانتمائنا إلى الأرض الطيبة التي ولدنا عليها وبأيدي أجدادنا العظام قدر كبير من صناعة وتطوير أدوات تسجيل وتدوين وحفظ حضارة الإنسان وما يرتبط بها من تقنيات وآليات ، منذ أن بدأت هذه الحضارة وعبر تاريخها الطويل.

وقد تعددت وتنوعت الرموز والإشارات التي استخدمها الإنسان في التعبير عن خبراته وتجاربه وأفكاره ، وفي تسجيلها منذ القدم وحتى اليوم. فهناك الرموز التصويرية المشابهة للشيء الذي تدل عليه مثل الأشكال الهندسية ، والعلامات الحسابية ، وغيرها ، وهناك أيضاً رموز الكتابة الصوتية التي تعبر عن أصوات اللغات ، كذلك الصوتية والحركية التي لا يمكن كتابتها بأي حروف للكتابة ، حديثاً هناك الرموز التي اصطلح عليها مستخدمو شبكة الإنترنت سواء للاختصار أو للتعبير والتعليق...

ومن بين الرموز التصويرية المشابهة للشيء الذي يدل عليه رموز النوتات الموسيقية التي تكتب على المدرج الموسيقي لتعبر عن الصوت والزمن، ويتم تدوينها في الأوعية التي نطلق عليها اسم " النوتات الموسيقية".

ورغم أن التراث الموسيقي المصري يزخر بالآلاف من النوتات الموسيقية المعدة للعزف فقط أو للعزف المصاحب للغناء أو

مكتبات • نت

فى

العدد القادم

أبريل 2000

المجلد الرابع

عدد

غير

تقليدى

اقرأ

الإفتاحية

نحو نظم آلية

عربية - عالمية

ملف العدد

قواعد بيانات المكتبات

على الإنترنت

من أوراق العدد

إدارة مواقع تقديم المعلومات على الإنترنت (ج 2)

أول مكتبة تحصل على الأيزو 9001

قياس أداء الفهارس الآلية

مكتبات الأطفال الرقمية

مع أبوابنا الثابتة

فى انتظار سالتك

فأنت شريك لنا فى صنع

تاريخ المكتبات والمعلومات

فى العالم العربى من جديد..

نحن ضد السائد والتقليدى والمتحيز..

مع غير التقليدى والإيجابى..

